This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.

+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.

+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.

+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

B 3 844 267

BIOLOGY LIBRARY G
ENTOMOLOGY LIBRARY

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

CATALOGUE

DES

HÉMIPTÈRES

(HÉTÉROPTÈRES, CICADINES ET PSYLLIDES)

DE LA FAUNE PALÉARCTIQUE

Par le Dr A. PUTON

Membre honoraire de la Société entomologique de France,
Membre fondateur de la Société française d'entomologie, etc., etc.

TROISIÈME ÉDITION

CAEN

IMPRIMERIE LE BLANC-HARDEL

HENRI DELESQUES, SUCCESSEUR

RUE FROIDE, 2

—

1886

Digitized by Google

ENTOMOLOGY LIBRARY

UNIV. OF CALIFORNIA

Digitized by Google

Dans les dix ans qui se sont écoulés depuis la publication de mon dernier Catalogue des Hémiptères d'Europe, l'étude de ces insectes a fait de grands progrès; le nombre des espèces s'est notablement augmenté, de nombreuses synonymies ont été élucidées et de remarquables travaux ont vu le jour; il en résulte que cette édition, d'ailleurs épuisée, n'exprime plus l'état actuel de la science; c'est ce qui me décide à en publier une nouvelle.

J'ai étendu les limites géographiques de ce Catalogue à la Faune Paléarctique telle qu'elle est définie dans la préface du remarquable ouvrage du Dr Reuter (1) sur les *Hemiptera gymnocerata Europæ*. Ces limites sont à peu près celles admises antérieurement par Wallace et Sclater.

Un certain nombre d'espèces exotiques, regardées à tort comme européennes, ne figurent plus dans ce Catalogue, par exemple: *Cydnus Signoreti* Mls., *Nezara geniculata* Dall., *Centrocoris Westwoodi* Kol., *Hebecerus persicus* Kol., *Leptocorisa gracilis* Kol., *Centromelus spinosissimus* Kol., *Emesa mantiformis* Mls., *Mesodicus foveolatus* Fieb.

Il me paraît inutile de poser à nouveau les principes de nomenclature que j'ai adoptés; c'est un sujet que j'ai traité en détail dans la préface de la précédente édition et dans divers articles de nos sociétés entomologiques; je me borne à dire que j'ai adopté la loi de priorité mitigée par la prescription; c'est pour moi le seul moyen d'arriver à la stabilité de la nomenclature et d'éviter des discussions oiseuses; celles-ci font perdre un temps qui serait bien plus utilement employé à l'étude de la biologie, de la faunistique et de la bonne caractérisation des espèces. Mais il ne faut pas me faire dire que j'ai

(1) M. Reuter, au moment où j'allais commencer l'impression de ce Catalogue, m'a communiqué amicalement les épreuves de sa *Revisio synonymica*, travail immense et qui témoigne d'une grande patience et d'une grande connaissance des anciens auteurs. Je l'en remercie bien vivement et j'ai pu insérer une grande partie de ses découvertes synonymiques; mais le plus souvent j'ai cru sage d'appliquer la prescription à ces synonymes douteux ou oubliés depuis près d'un siècle.

631158

Digitized by Google

deux principes égaux et toujours en lutte, la priorité et la prescription; celle-ci n'est qu'une exception au principe de priorité et je ne l'applique que quand il y a réelle utilité pour la science. Dans ces questions la rigidité des principes conduit à des résultats absurdes et il faut à mon avis savoir apporter dans leur application le tempérament du bon sens et de la raison.

L'indication exacte de la date et de la description de chaque espèce serait des plus utiles, mais le volume de mon Catalogue en aurait été plus que doublé et j'ai dû me borner à indiquer par les deux derniers chiffres de l'année la date de la publication des espèces parues isolément et non encore reportées dans les grands ouvrages de Fieber, de Reuter, etc. Cette indication abrégée sera souvent d'un grand secours pour retrouver les descriptions de ces espèces.

Cette édition comporte, comme la précédente, un tirage sur une seule colonne, dont on a pu apprécier l'utilité, soit pour éviter la confection des étiquettes de collection, soit pour servir de registre de notes pour les localités, habitats, changements de synonymies, adjonctions d'espèces nouvelles, etc.

Les abréviations pour l'indication des localités sont les suivantes:

Eur. b. c. m. Europe boréale, centrale ou méridionale. — A. Allemagne et Autriche. — Alg. Algérie. — B. Grande-Bretagne. — Ca. Caucase. — Co. Corse. — Cp. Carpathes. — D. Dalmatie. — E. Espagne et Portugal. — Eg. Egypte. — F. France. — G. Grèce. — H. Helvétie. — Hu. Hongrie. — I. Italie. — M. Maroc. — Py. Pyrénées. — R. Russie. — S. Scandinavie et Finlande. — Si. Sicile. — Sib. Sibérie. — Sy. Syrie. — T. Turquie. — Tk. Turkestan. — Tu. Tunisie.

Presque tous les Hemiptéristes de l'Europe sont mes amis et pour ainsi dire mes collaborateurs ; je les prie collectivement, ne pouvant les citer tous, de recevoir mes remerciements pour l'appui qu'ils m'ont donné dans la tâche ingrate de la rédaction de ce Catalogue. Le plaisir de voir continuer ces bonnes relations est pour moi la meilleure récompense de la peine que je me suis donnée.

Remiremont, avril 1886.

Dr A. Puton.

Digitized by Google

HEMIPTERA

(**RHYNGOTA** Fab. **RHYNCHOTA** Fieb. Flor.)

UNIV. OF CALIFORNIA

I. HETEROPTERA Latr.

(**FRONTIROSTRIA** Zett. Fieb. Flor.)

Sect. 1. GEOCORISÆ Latr.

(**GEOCORES** Burm **GYMNOCERATA** Fieb.)

F. I. — PENTATOMIDES

SF. 1 — PLATASPIDAE

Coptosoma Lap.

(Globocoris Hahn.)

1. globus Fab 1794. Eur.
   scarabæoïdes Sulz. Rossi.
   scutellatum Fourc. 85, *Reut.*
   dilatatum Mots.
2. costale Stäl. Syr. Cyp.
3. anatolicum Horv. 83. Anat.
4. biguttulum Mots. 59 Sib.
5. capitatum Jak. 80. Amur.

SF. 2 — SCUTELLERIDÆ

Tr. 1 — Scutellerini

Eucoria Mls. R.

1. marginipennis M. R. F. m. E.

Corimelaena White.

(Coreomelas A. S. Thyreocoris Schr.

1. scarabæoides Lin. Eur.
   nigritarsis Garb.
   sphaericus Gœz.
   tuberculatus Rossi.
2. fulvinervis Scott. 70. E. Co.

Arctocoris H-S. 39.

(Pachycoris Ger. Irochrotus A. S.)

1. lanatus Pall. Eur. m.
   maculiventris Germ.
   villosus H-S.
   hirtus Cost. Fieb.
2. caspius Jak. 75.
3. caucasicus Jak. 75.

Odontoscelis Lap.

(Arctocoris Germ. Ursocoris Hahn. Odonscelis Mls. R.)

1. fuliginosa Lin. Eur.
   var. *litura Fab.*
   var. *dorsalis Hahn. Fieb.*
   var. *carbonaria Zett.*
2. dorsalis F. Dall. Eur
   fuliginosa Fall.

Digitized by Google

plagiata Germ. Fieb.
signata Fieb.
lineola Ramb.
Camaroffii Jak. 80. Rm.
3. hispidula Jak. 74. Rm.

Solenosthedium Spin.

(Coeloglossa Germ.)

1. lynceum Fab. Medit.
bilunulatum Lef.
2. Ledereri Fieb. T.

Phimodera Germ.

1. humeralis Dalm. SRA.
2. galgulina H-S. AFR.
obtusata Kryn.
3. distincta Jak. 80. Rm.
4. fumosa Fieb. 63. RHu.
5. protracta Jak. 80. Ca.
6. Flori Fieb. Liv.
7. lapponica Zett. Lap.
8. fennica J. Sahl. 78. S.
lapponica F. Sahl.
9. lævilinea Stål. Dauria.
10. carinata Reut. 79. Sib. or.
11. amblygonia Fieb. 63. Rm.
12. tuberculata Jak. 74. Rm.
13. oculata Jak. 80. Casp.
14. nodicollis Burm. Sib.

Alphocoris Germ. 39.

(Sphenaspis Jak.)

1. mucoreus Klg. Eg.
larinoïdes Germ.
2. ? curculionoïdes Jak. 77. Per.

Ellipsocoris Mayr.

1. trilineatus Mayr. 64. Syr.

Odontotarsus Lap.

(Bellocoris Hahn. Pachycoris Burm. Odontarsus Mls. R.)

1. caudatus Klug. Eur. m.
productus Spin.
2. grammicus Lin. Eur. m.
purpureolineatus Rossi.
var. *nigricornis Garb.*
3. Freyi Put. 82. Syr.
oculatus Horv. 82.
4. irroratus Horv. 82. G. Sy.
5. angustatus Jak. 83. Tk.
6. rugicollis Jak. 83. Orenbg.
7. robustus Jak. 83. Ca.
8. flavus Jak. 85. Tk.

Polyphyma Jak. 77.

1. scrobiculata Jak. Pers.

Ceratocephala Jak.

1. caucasica Jak. 80. Ca.

Psacasta Germ.

(Ventocoris Hahn.)

S. G. PSACASTA Mls. R.

1. exanthematica Scop. Eur. m.
Allionii Gmel. Fieb.
pedemontana Fab.
albopunctata Kryn.
var. *minor Fieb.*
2. Cypria Put. 81. Cypr.
3. Cerinthe Fab. Eur. m.
pagana Fab.
gentilis Fab.
hispana Ramb.
nigra Germ.
4. conspersa Fieb. Eur. m.
granulata Costa.
5. Lethierryi Put. 73. Bisk.
6. Stschurowskii Och. Tk.

S. G. CRYPTODONTUS Mls. R.

7. tuberculata Fab. Eur. m.
8. neglecta H-S. Eur. m.
9. rugulosa Horv. 83. Anat.

Xerobia Stal.

1. verruculosa Stål. 73. Syr.

Eurygaster Lap.

(Tetyra F. Bellocoris Hahn.)

1. Maura Lin. Eur.
cinerea Goeze.
Schranki Goeze.
austriaca Schr.
testudinaria Fourc.
lineata Sulz.
cappata Fourc.

Digitized by Google

Frischii Gmel.
var. *picta Fab.*
var. *nigra Fieb.*
var. *signata Fieb.*

2. integriceps (Och.) Put. 81. GIR. Sy.
3. hottentota H-S. Auct. Eur.
fusca Gmel? Stål.
? nigrocucullata Goeze. Reut.
secalina Fourc.
cucullata Schr.
var. *nigra Fab.*
4. maroccana Fab. Eur. m.
hottentota Fab. Stål.
fuscocucullata Goeze.
5. Schreiberi Mont. 85. Illyr. Hu.
6. minor Montand. 85. Fm.
7. dilaticollis Dohrn. RTHu. Sy.
brevicollis Fieb.

Promecocoris Put.
(*Promecosoma Jak.*).

1. laticollis Jak. 85. Tk.

Melanodema Jak.

1. carbonarium Jak. 80. Tk.

Tr. 2. – Graphosomini

Tarisa Am. Serv.

1. flavescens Am. Serv. E
2. leprosa Put. 74. Biskra.
3. dimidiatipes Put. 74. Biskra.
4. virescens H-S. Rm. E.
var. *pallescens Jak.* 71. Rm.
5. subspinosa Ger. R. Alg. Eg.
6. notoceras Kol. Ca. Sy.

Trigonosoma Lap.

1. falcatum Cyrill. Eur. m.
Desfontainii Fab.
2. Putoni Jak. 77. Casp.
3. modestum Jak. 80. Pers.
4. Bohemanni Dohr. 60. Maroc.
5. Fischeri H.-S. Eg.
Baerensprungi Stål.
Lehmanni Fieb. Tk.
6. Ståli Reut. 81. Pers.
7. obesum Stål. Eg.
8. productum Jak. 85. Tk.
9. affine Hoppe. Eg.
10. halophilum Jak. 74. Rm.
11. umbrosum Jak. 82. Ca.
12. aeruginosum Cyril. Eur. m.
Nigellae Fab.
? rusticum Fab. Reut.
trigonum Kryn.
flavipes Vill.
G. Glypheria Mls. R.

Putonia Stal.

1. torrida Stäl. 72. Alg. E.
2. asiatica Jak. 85. Tk.

Crypsinus Dohrn.

1. angustatus Baer. Rm. Hu.

Leprosoma Baer.

1. inconspicuum Baer. REHF.
2. reticulatum H-S. Eg.
var. *Olcesi Fairm.* 86. Mar.
3. Ståli Dgl. S. 68. Syr.
4. tuberculatum Jak. 74. Rm.
5. Solskyi Jak. 73. Rm.
G. Asaroticus Jak. 84.

Bolbocoris Am. S.
(*Dybowskyia Jak.* 77).

1. ussurensis Jak. Sib.

Vilpianus Stal.
(*Acroplax Fieb.*).

1. Galii Wolff. Eur. m.

Sternodontus Mls. R.

1. obtusus M. et R. F. m.
obtusangulus Fieb. Illyr.
subcarinatus Serv. fig.)
2. debilicostis Put. 84. Illyr.
3. similis Stäl. 54. Rm. Sib.
4. purpureus Reut. 79. Sib. or.

Ancyrosoma Am. Serv.

1. albolineatum Fab. 81. Eur. m.
leucogrammes Gmel. 89. *Reu.*
nervosum Cyrill.

Digitized by Google

Tholagmus Stal.

(Stiraspis Fieb.)

1. flavolineatus Fab. Eur. m.
var. *strigatus H-S.*
var. *sardous Costa* 83.
breviceps Jak. 83. Wernoi.

Graphosoma Lap.

(Scutellera Lamk. M. et R.)

1. semipunctatum F. Eur. m.
2. lineatum Lin. Eur.
nigrolineatum Fab.
Schanzini Gebl.
italicum Mull. Fourc.
crassum Mots.
var *flavipes Am.*
var. *Stäli Horv.* 81. Sy.
3. interruptum White. 39. Ten.

Derula Mls. R.

1. flavoguttata M.R. FEGR.
oculata Baer. Fieb.
2. longipennis Och. Tk.

Podops Lap.

1. inuncta Fab. Eur.
2. Retowskii Horv. 83. Rm.
3. buccata Horv. 83. Alg.
4. dilatata Put 73. E.
5. dalmatina Horv. 83. Dal.
6. curvidens Costa. IFHu.
7. tangira Fab. Mar.
8. incerta Horv. 83. Rm.
9. rectidens Horv. 83. GT.
10. annulicornis Jak. 77. Rm.
11. sicula Costa. Si. Sard.
G. Scotinophara Stål.

SF. 3 — PENTATOMIDÆ

Tr. 1 — Cydnini

Cephalocteus Duf.

1. histeroïdes Duf. E. Alg.
scarabaeoïdes Fab.
2. punctipennis Stål. 76. Mar.

Amblyottus Am. S.

1. Dufourii Am. S. Massilia?

Stibaropus Dall.

(Pachycnemis Jak.)

1. Henkei Jak. Rm. Bulg.

Mesocricus Horv.

1. cribripennis Horv. 84. Syr.

Byrsinus Fieb.

(Psammozethus Mls.)

1. albipennis Costa. IEAlg.
sphaeridioïdes Fieb.
2. fossor Mls. R. Rm.
scarabœoïdes Fieb.

Cydnus Fab.

(Æthus Dall. Stål. Cyrtomenus Am.)

1. flavicornis Fab. Eur.
var. *fuscipes M. R.*
var. ? *pilosulus Kl.*
dilutus Ferr. 74.
ovatulus Jak. 78.
2. lacconotus Fieb. A. Si.
? *rugosus Jak.* 74. Rm.
3. Comaroffi Jak. 80. Derbent.
4. nigrita Fab. Eur.
flavicornis Wolff.
picipes Hah.
5. pilosus H-S. Eur. m.
zophosoïdes Ramb.
6. hispidulus Kl. Sy. Eg.
7. ? ibericus Kol. Cauc.
8. ? caucasicus Kol. Jak. Ca.
var. *rufulus Kol.*

Macroscytus Fieb.

1. brunneus Fab. Eur. m. Alg.
proximus Ramb.

Geotomus Mls. Rey.

1. punctulatus Costa. Eur.
picipes Hahn nec Fall.
Helferi Fieb.
laevis Dgl. Sc 68.
var *laevicollis Costa.*
var. *bifoveolatus H-S.*

Digitized by Google

var. *aciculatus Fieb.*
var. *episternalis M. R.*

2. antennatus Sig. 83. Syr.
punctulatus var.?
3. latiusculus Horv. 82. Rm.
Jakowleffi Sig. 83.
4. elongatus H-S. Eur. c. m.
oblongus Ramb.

Brachypelta Am. Serv.

(Cydnus Fab. Dall. Stål.)

1. aterrima Fœrst. Eur.
nigra de G.
calcarata Sulz.
tristis Fab.
spinipes Schr.
carbonaria Fourc.
var. *sanguinicollis F.* Tang.
var. *brunnipennis Fab.* Tang.
var. *sareptana Jak.* 76 R.

Amaurocoris Stål.

(Eurycoris Sig.)

1. laticeps Stål. 64. Alg. Eg.
niger Sig. 65. Sy.
2. aspericollis Put. 86. Tu.
3. orbicularis Jak. 85. Tk.

Sehirus Am. S.

(Legnotus Schiœd. Tritomegas A. S. Canthophorus M. Adomerus M.).

1. morio Lin. Horv. 83. SAR.
parens Mls. R.
2. affinis H-S. Horv. FAE. Alg.
3. ovatus H-S. Hu.
4. cypriacus Dohrn. 60. Cypr.
5. luctuosus Mls. R. Eur.
morio Fab. Fall.
tristis Hah.
6. sexmaculatus Rbr. Eur. m.
bicolor Scop.
rotundipennis Dohrn. 62.
7. bicolor L. Eur.
nubilosus Harr.
8. dubius Scop. Eur.
albomarginatus Schrk.
? histriolus Gœze.
albomarginellus Burm.
viennensis Gmel.
impressus Horv. 80.
var. *melanopterus H-S.*
9. maculipes M. R. FAIRE.
10. congener Jak. 80. Ca.
11. Steini Sig. 84. Rm.
12. biguttatus L. Eur.
13. marginatus Sig. 84. Sy.

Crocistethus Fieb.

1. Waltlii Fieb. EGI. Alg.
aereus Fieb.
var. *basalis Fieb.*

Gnathoconus Fieb.

1. albomarginatus Goez. 1773.
limbosus Fourc. Reut. [Eur.
leucomelas Gmel.
minimus Schr.
signatus Schill.
notatus Schill.
2. picipes Fall.
costalis Fieb.
albomarginatus Flor.
var. *fumigatus Costa* FIE.
concolor M. R.
cyaneo-nitens Ferr.
3. validus Jak. 77. Pers.
4. notatus Jak. 82. Amur.
5. triguttulus Mots. 66. Sib.

Ochetostethus Fieb.

1. nanus H-S. Eur. m.
pygmœus Ramb.
tarsalis M. R.
opacus Schltz.
cinnamomeus Garb.

Tr. 2 — Pentatomini

Menaccarus Am. Serv.

(Hoploscelis M. et R.)

1. arenicola Scholtz. Eur. m.
pallidus Perris.
ciliatus M. et R.
2. hirticornis Put. 73. Alg. Sy. Si.
Dohrnianus M. R. (depilis.)
3. ovalis Put. 73. Alg.

Digitized by Google

4. divaricatus Jak. 77. Pers.

Masthletinus Reut.

1. abbreviatus Rt. 79. Sib.

Sciocoris Fall.

1. deltocephalus Fieb. Hu.
2. macrocephalus Fieb. Eur. m.
   ♀ *basalis Fieb.*
   conspurcatus Mls. nec Kl.
   ? europaeus Am. (Sign.)
3. luteolus Fieb. T.
4. ochraceus Fieb. T.
5. convexiusculus Put. 74. Alg.
6. Cambridgei Dgl. S. 68. Sy.
7. pallens Kl. Eg.
8. distinctus Fieb. RHu. Sib.
9. microphtalmus Flor. Eur.
   curtipennis M. et R.
   umbrinus Pz. Fieb.
10. umbrinus Wolff. Eur.
    brevicollis Fieb.
    Fieberi Flor.
11. homalonotus Fieb. FIAE.
12. reflexus Fieb. E.
13. fissus M. et R. Fm. IEAlg.
    var. *scutellaris Put* 84. Alg.
14. assimilis Fieb. A.
15. maculatus Fieb. Eur. m.
    auritus M. R.
    umbrinus Ramb.
    var. *Gravenhorstii Fieb.*
    Leprieuri M. R.
    sideritidis Wollast.
16. fumipennis Put. 81. I. Dal.
17. conspurcatus Kl. Eg.
18. sulcatus Fieb. 51. Eur. m.
    angustipennis M. R. 52.
19. Helferi Fieb. Eur. m.
    ? lusitanicus H-S.
20. terreus Schrk. Eur.
    umbrinus Fall. Fl.
    cursitans F. (Naucoris).
21. capitatus Jak. 82. Pers.

Dyroderes Spin.

1. marginatus Fab. Eur. m.
   umbraculatus Fab. Wolff.
   aparines Duf.

Mustha Am. S.

1. spinosula Lef. G. Sy.
   serrata Am. S. Fieb.
2. serrata Fab. Dall. Sy.
3. incana Stål. 76. Pers.
   dentata Jak. 77.

Carenoplystus Jak.

1. Fixeni Jak. 82. Ca.

Apodiphus Spin.

(Halys Germ.)

1. Amygdali Germ. TGR.
   hellenicus Lef.
   exsculptus Burm.

Mecidea Dall.

(Cerataulax Sig. Stromatocoris Jak.)

1. pallida Stål. 54. Alg. G.
2. amœna Jak. 76. Sib. or.
3. musiva Jak. 76. Sib. or.

Ælia Fab.

1. acuminata Lin. Eur.
   pallida Küst.
   rostrata de G. M. R.
   tessarophthalma Schr.
   var. *Burmeisteri Küst.*
2. Klugii Hah. Eur.
   neglecta Dall.
   acuminata Costa.
3. Germari Kust. Eur. m.
   var. *cognata Fieb.*
4. melanota Fieb. 68. Ca.
   ♀ *obtusa Fieb.*
5. furcula Fieb. 68. RD.
6. rostrata Boh. Eur.
   acuminata Kust. Mls.
7. cribrosa Fieb. 68. E.
8. sibirica Reut 84. Sib.
9. albovittata Fieb. 68. Sy.
10. virgata Kl. TGR.
11. producta Klug. Eg.

Digitized by Google

Neottiglossa Curt.

(Æliodes Dohrn. Platysolen Fieb.)

1. flavomarginata Luc. Medit.
   grisea Fieb.
2. inflexa Wolff. 1806. Eur.
   perlata Fall.
   pusilla Gmelin 1788 *Rt.*
   Panzeri Kryn.
   var. *lineolata M. R.*
3. obscura J. Sahlb. 70. Lap.
4. bifida Costa. Eur. m.
5. leporina H-S. Eur.
6. metallica Jak. 77. Sib. or.

Stagonomus Gorsk. 52.

(Dalleria M.R.)

1. pusillus H-S. Eur.
   binotatus Hah. Fieb.
   var. *consimilis Costa* Eur. m.
   gibbus Fieb.
   var. *Grenieri Sig.* Fm.
2. plataspis Horv. 83. Anat.
3. bipunctatus F. 81. Eur. m.
   italicus Gmel. Rt.
   amoenus Brull.
   G. Onylia M. R.

Eusarcoris Hah.

1. aeneus Scop. Fieb. Eur.
   perlatus F.
   fucatus Rossi.
   var. *spinicollis Put.* 81.
   var. *ventralis Horv.* 82. Hu.
2. Kolenatii Reut. 82. Ca.
   binotatus Kol.
3. melanocephalus F. 75. Eur.
   venustissimus Schrk. 76.
   G. Analocus Stål.
4. inconspicuus H-S. Eur. m.
   Helferi Fieb.
   misellus Stål.
   epistomalis M. R.
   pusillus Costa.
   pseudoaeneus Jak. 67.
   Mayeti M. R.
   var. *simplex Put.* 81.
   G. Stollia Elleur. 62.
5. scutellaris Jak. 85. Tk.
6. Putoni Jak 76. Amur.

Gomphocranum Jak.

1. Christophi Jak. 77. Pers.

Rubiconia Dohrn.

(Apariphe Fieb.)

1. intermedia Wolff. Eur.
   neglecta H-S.
   Sahlbergi Stål.
   lunata H-S.

Staria Dohrn.

(Rhacostethus Fieb.)

1. lunata Hahn. Eur. m.
   impressa H-S.
   lobulata Ramb.
2. obscura Jak. 80. Pers.

Cnephosa Jak.

1. flavomarginata Jak. Pers.

Holcostethus Fieb.

1. analis Costa. Medit.
   Jani Fieb.

Peribalus Mls. R.

1. vernalis Wolff. Eur.
2. distinctus Fieb. Eur. m.
   strictus F. ? Stål.
3. inclusus Dohrn. Rm.
4. sphacelatus F. Eur.
   lynx Panz.
   annulatus M. R.
   G. Dryocoris M. R.
5. albipes F. Stål. IFm.
   congener Fieb.

Carpocoris Kolen.

(Mormidea Am. S. Fieb.)

S. G. CARPOCORIS Stål.

1. fuscispinus Boh. Eur.
   baccarum Dall. Mls. R.
2. nigricornis F. 75. Eur.
   purpuripennis de G. 73.
   Eryngii Hah.
   carneus Gmel.

Digitized by Google

pudicus Poda.
var. *tarsatus Mls. R.*

3. melanocerus M. R. FARIE.
4. lynx Fab. 94. Eur. m.
lunulatus Goeze. 78. *Rt.*
var. *pusio Kol.* IRm.
var. *longiceps Reut.* 84. Sib.
G. Antheminia M. R.

S. G. CODOPHILA M. R. Stäl.

5. varius Fab. 87. Eur. m.
Eryngii Germ.
bilunatus Kol.
var. *lunula Fab.* 94.
♂ *distinguendus Costa.*
♀ *laborans Costa.*
6. arabicus Stäl. 54. Tu.
maculicollis Dall. 61. Eg.

S. G. DOLYCORIS M. R.

7. baccarum Lin. F. Fieb. Eur.
Verbasci de G. Mls.
8. varicornis Jak. Horv. RSy.

Carbula Stäl.

1. amurensis Reut 81. Sib.

Agatharchus Stäl. 76.
(Barbiger Jak. 77.*)*

1. linea Kl. 45. Sy.
2. jalloïdes Stäl. 76. Pers.
Saundersi Jak. 77.
3. montanus Jak. 77. Ca.
4. furvus Jak. 77. Pers.
5. Herrichii Kol. Ca.
6. Jakowleffi Reut. 81. Rm.

Ochyrotylus Jak.

1. helvinus Jak. 85. Tk.
2. Signoreti Jak. 85. Tk.

Rhombocoris Mayr.
(Cyrtochilus Jak.)

1. regularis H-S. Ca.
syriacus Mayr. Sy.
flavolineatus Jak. 76.
2. persicus Jak. 80. Pers.
3. fuscus Jak. 80. Pers.

Homalogonia Jak. 77.

1. maculata Jak. Ussuri.

Palomena M. R.
(Cimex Lin. Fieb.)

1. viridissima Pod. Ferr. FAI.
prasina Fieb.
var. *simulans Put.* 81.
2. prasina L. Fall. Eur.
dissimilis F. Fieb.
discolor Wolff
var. *subrubescens Gorski.*
var. *rhododactyla Hv.* 83. Sy.
3. angulata Put. 71. Alg.

Pentatoma Oliv.
(Pitedia (Am.) Reut.)

1. juniperina Lin. Eur.
Juniperi Fieb.
flavoviridis Goeze.
var. *porphyrea Fieb.* Sy.
2. pinicola M. R. Eur.
macrorhampha Fieb.
longirostris Flor.
planiuscula Reut. 75.
3. rubromarginata Reut. 81. E.

Chroantha Stäl.
(*Pœcilocoris Jak.*)

1. ornatula H-S. EDSi.
notula Kl. Eg. Sy.
humerosa Dall.
scitula Jak. 77. Pers.

Brachynema Mls. R.
(*Oncoma Fieb. p.*)

1. cinctum Fab. Eur. m.
Forskali Gmel.
purpureomarginatum Rb.
tarsatum Klug.
roseipenne Mls. R.
2. triguttatum Fieb. 70. EDAlg.
3. signatum Jak. 80. Rm.
4. Baerensprungi M. R. A.

Digitized by Google

5. virens Kl. Fm. Sy.
Germari Kol. Rm.
6. melanotum Jak. 74. Rm.

Cellobius Jak.

1. abdominalis, Jak. 85. Tk.

Nezara Am. S.

1. Heegeri Fieb. 61. Medit.
incerta Sig. 61.
var. *submarginata Stål.* 61.
G. Acrosternum. Fieb.
2. ? Millieri Mls. R. Fm. I.
3. viridula L. Stål. Eur. m.
prasina Mls. R.
smaragdula F. Fieb.
spirans Fab.
variabilis Vill.
plicaticollis Luc.
var. *torquata F.*
flavicollis Palis.
var. *aurantiaca Costa* 84.

Piezodorus Fieb.

1. incarnatus Germ. Eur.
purpuripennis Hah.
Degeerii Fieb.
lituratus Fab. Stål.
roseus Gorski.
var. *alliaceus Germ.*
griseoviridis Gorski.
2. Leprieuri Sig. 80. Eg.

Anchesmus Stål. 76.

1. ruficornis Stål. Eg.

Acrocorisellus Put.
(*Acrocoris Jak.* 77.)

1. serraticollis Jak. Ussuri.

Rhaphigaster Lap.

1. grisea Fab. Eur.
punctipennis Illig.
atomaria Fab.?
stigmatica Palis.
sagittifera Goeze, Reut.
nebulosa Poda?
interstincta Schr.
lentiginosa Gmel.

Tropicoris Hahn.

1. rufipes Lin. Eur.
notatus Poda?
viridiaeneus Pal.
var. *moestus Reut.* 81. Styr.
2. nigricornis Reut. 79. Ca.
3. metallifer Mots. 59. Sib.
Basnini Och. 70.
4. semiannulatus Mots. 59. Sib.

Prionochilus Dall. 49.
(*Renardia Jak.* 77. *Lelia Walk.*)

1. decempunctatus Mots. 59. Sib.

Holcogaster Fieb.
(*Aulacetrus M. R.*)

1. fibulata Germ. Eur. m.

Eurydema Lap.
(*Strachia Hah. p. Fieb.*)

1. ornatum L. Eur.
herbaceum Hah. nec H-S.
var. *pectorale Fieb.*
var. *dissimile Fieb.*
var. *Hoffmanseggi Gorski.*
var. *ventrale Kol.*
var. *Fallenii Gorski.*
2. spectabile Horv. 82. DTSy.
3. Wilkinsi Dist. 79. Tk.
conspicuum Jak. 81.
4. Putoni Jak. 77. Pers.
5. adustum Jak. 77. Pers.
6. festivum L. Reut. Eur. m.
fallax Schltz. 46.
cruentatum Put. 81.
var. *pictum H-S. Fieb.*
var. *maracandicum Och.* Rm
7. coloratum Jak. 82. Pers.
8. decoratum H-S. Eur. m.
pustulatum Fieb.
var. *mehadiense Horv.* 82. Hu
9. Fieberi Schum. Eur. m.
dominulus H-S. Fieb.
Schaefferi Gorski.
var. *armeniacum Kol.* Ca.
var. *herbaceum H-S.*
var. *Meyeri Fieb.* DE.

Digitized by Google

10. cognatum Fieb. 64. FE.
11. rotundicolle Dohrn. Alp.
12. sexpunctatum Gebl. 17. Rm.
Gebleri Kol. 46.
picturatum Stål. 58. Sib.
13. dominulus Scop. Reut. Eur.
festivum Fieb. nec L.
cordigerum Goeze.
ornatum F. Sahlb.
fimbriolatum Germ.
var. *lhegiscum Kol.* Ca.
dauricum Mots. 59.
var. *albiventre Jak.* 77. Sib.
14. distinctum Jak. 80. Ca.
15. oleraceum L. Eur.
flavatum Schr.
flavomaculatum Goeze.
var. *consimile Horv.* 85.
var. *paradoxum Horv.*
var. *insidiosum M. R.*
var. *triguttatum Horv.*
var. *annulatum Fall.*
Zetterstedtii Gorski.
var. *nigripes Horv.*
var. *albomarginellum F.* Kiliae.
var. *angulare Kol.*
var. *atavus Horv.* 85. Hu.
16. consobrinum Put. 71. Alg.
17. nigriceps Reut. 84. Alg.
18. lineola Baer. E. Alg.
19. cyaneum Fieb. Pyr. E.
20. rugulosum Dohr. Sy.

Stenozygum Fieb.
(*Nitilia Mls. R.*)

1. variegatum Kl. T. Sy.
coloratum Kl.

Bagrada Stål.
(*Minodia Mls. R.*)

1. stolida H-S. RHu.
2. elegans Put. 73. E.
3. Abeillei Put. 81. Sy.
4. Kaufmanni Och. Tk.
5. pœcila Kl. Arab.

Neostrachia Saund.

1. hellenica Saund. 77. G.

Trochiscus Jak. 80.

1. hemipterus Jak. Ca. Hu.

Tr. 3 — Asopini

Pinthaeus Stål. 67.
(*Platynopus Fieb.*)

1. sanguinipes Fab. FIAER.
Genei Costa.

Picromerus Am. S.
(*Cimex Stål.*)

1. bidens Lin. Eur.
2. nigridens Fab. Eur. m.
maculicornis M. R.
3. conformis H-S. THHu.
4. fuscoannulatus Stål. Sib.
5. angusticeps Jak. 80. Amur.

Dinorhynchus Jak. 77.

1. Dybowskyi Jak. Sib.

Arma Hahn.

1. custos Fab. FAIER.

Podisus H-S. M. et R.
(*Asopus Fieb. Troilus Stål.*)

1. luridus Fab. Eur.
serrulatus Mull. 76.
var. *angustus Reut.* 81. H.

Asopus Burm M. et R.
(*Rhacognathus Fieb. Stål.*)

1. punctatus Lin. Eur.

Jalla Hahn.

1. dumosa Lin. Eur.
var. *nigriventris Fieb.* TF.
anthracina Jak. 85. F.
2. subcalcarata Jak. 85. Songar

Zicrona Am. S.

1. cœrulea Lin. Eur.

Digitized by Google

Tr. 4 — Dinidorini

Aspongopus Lap.

1. viduatus Fab. T. Egyp.
   niger Fieb.
   unicolor H-S.

Tr. 5 — Phyllocephalini

Schizops Spin.

(*Phyllocephala Lef.*)

1. Ægyptiaca Lef. T.

Tr. 6 — Urolabidini

Urostylis Westw.

1. flavoannulata Stål. 54. Sib.

Parurochela Reut. 81.

1. quadrinotata Reut. Amur.

Tr. 7 — Acanthosomini

Acanthosoma Curt.

(*Clinocoris Hahn.*)

1. hæmorhoidale Lin. Eur.
   pabulinum Harr.
   bidens Sulz.
   sanguineotuberculatum
   pungens Fourc. [*Goeze.*
   carunculatum Gmel.
   retusum Thunb.
2. dentatum de G. Eur.
   G. Oxydalus M. R.
   haematogaster Schr.
   bidens Gmel.
   arboreus Gmel.
   Stollii Lep.
   collaris Fab.
   lituratus Zett.
3. labiduroïdes Jak. 80. Amur.
4. forficula Jak. 80. Amur.
5. denticaudum Jak. 80. Amur.
6. spinicolle Jak. 80. Amur.
7. angulatum Jak. 80. Amur.
8. frater Rt. 81. Amur.
9. virens Reut. 81. Amur.
10. serratula Rt. 81. Amur.
11. forcipatum Reut. 81. Tk.

Elasmostethus Fieb.

(*Elasmucha Stål. Clinocoris Stål. Sastragala Fieb. Meadorus M. R. p.*)

1. ferrugatus F. 87. Eur.
   ferrugator F. 94.
   bispinus Wolff.
   ictericus Pet.?
   adustus Gmel.
2. interstinctus L. 58. Eur.
   Betulae de G.
   Alni Strœm.
   agathinus F.
   griseus Fieb.
3. griseus L. 58 Eur.
   Fieberi Jak. 64.
4. antennatus Reut. 85. G.
5. dorsalis Jak. 77. Sib.
   Stäli J. Sahlb. 78.
6. humeralis Jak. 83. Sib. or.

Cyphostethus Fieb.

(*Meadorus M. et R. p.*)

1. tristriatus Fab. Stål. Eur.
   lituratus Pz.
   pictus Curt. Samouel.
   clypeatus Bürm.
   pictipennis Curt.

F. II — COREIDES

Tr. 1 — Prionotylini

Prionotylus Fieb.

(*Myrmidius Costa Sudalus M. et R.*)

1. brevicornis M. R. Medit.
   Helferi Fieb.
   flavidus Costa.

Digitized by Google

Tr. 2 — Coreini

DIV. 1 -- GONOCERARIA

Phyllomorpha Lap.
(*Craspedum Ramb.*)

1. laciniata Vill. FAIER.
paradoxa Latr. Kol.
histrix Latr.
erinacea H-S.
gallica Germ.
var. *algirica Luc.*
2. lacerata H-S. Sard. Sy.
3. persica Westw. Stål. Ca.

Cercinthus Stål. 64.
(*Coccodocephalus Fieb.*)

1. griseus Fieb. T.
2. Lehmanni Kol. Sy.Tu.Ca.

Centrocoris Kol. 45.
(*Centrocarenus Fieb.* 61.)

1. spiniger F. Horv. 84. Eur.m.
pallescens Kol.
2. variegatus Kol. Horv. Eur.m.
nigricans Fieb. (*spiniger v.*)
3. Volxemi Put. 78. Ca. Tk.
coroniceps Jak. 80.
4. Balassogloi Jak. 83. Tk.
5. degêner Put. 74. Alg.
6. Annæ Put. 74. Alg.

Spathocera Stein.
(*Atractus Lap.*)

1. laticornis Schill. FAI.
cinerea Lap.
2. Dalmanni Schill. Eur.
lobata M. R.
3. lobata H-S. FIGRA.
Dalmanni M. R.
4. obscura Ger. Stein. 60. RGHu.
5. Ståli Put. 73. E.Alg.
6. tuberculata Horv. 82. Hu.
7. tenuicornis Jak. 83. Tk.

Enoplops Am. S.
(*Coreus Stål. Palethrocoris Kol.*)

1. scapha F. AFBIER.
marginatus Fourc.
var. *curvidens Put.* 86. I.
2. cornuta H-S. EIAlg.
scapha Wolff.
ventralis Dohrn.
3. bos Dohrn. E.Alg.
scapha Coqueb.
cornuta Mls. R.
4. discigera Kol. G.Ca.Sy.
5. Heintzii Och. Tk.
6. Eversmanni Jak. 81. Songar.

Syromastes Latr.
(*Mesocerus Reut.*)

1. marginatus Lin. Eur.
auriculatus de G.
rostratus Goeze. Fourc.
tipularius Harr.
venator Coqueb.
var. *fundator H-S* Eur.m.
longicornis Costa 42.
var *inermis Kol.* Ca.

Verlusia Spin.
(*Syromastes Latr. Reut.*)

S. G. VERLUSIA *Spin. Stål.*

1. rhombea Lin. Eur.
quadrata F.
var. *sinuata Fieb.* Eur. m.

S. G. HAPLOPROCTA *Stål.*
(*Platymelus Jak.*)

2. sulcicornis F. Eur.m.
rotundiventris Spin.
sinuata M. R.
Reyi Put.
3. umbrina Jak 83. Ca.
4. pustulifera Stål. 59. Rm.
Christophi Jak. 76.

Gonocerus Latr.

1. Juniperi H-S. FAIRE.
triquetricornis Ramb.
compressicornis Latr.
? versicolor H-S.

Digitized by Google

2. insidiator Fab. Eur. m.
chloroticus Duf.
3. venator Fab. FABIER.
crudus Newm.
acutus Fourc.
acuteangulatus Goeze.
var. *acutangulus Put.* 81. E.

DIV. 2. PSEUDOPHLŒARIA.

Pseudophlœus Burm.

1. Fallenii Schill. FABS.
lituratus Curt.
2. Waltlii H-S. Eur. m.
hispanus Ramb.
auriculatus Fieb.
3. intermedius Jak. 83. Rm.

Bathysolen Fieb.

1. nubilus Fall. Eur.
dentipes Boh.

Arenocoris Hahn.

1. spinipes Fall. FASRI.

Nemocoris Sahlb.

(*Aoplochilus Fieb.*)

1. Fallenii Sahlb. 48. FASIE.
neglectus H-S. 53.
maculatus Stein.
marginatus Fieb.

Geraleptus Costa.

1. lividus Stein. FAHB.
squalidus Fieb.
difficilis Vollenh.
2. squalidus Costa. Eur. m.
leptocerus Fieb.
var. *Bellieri Sign.*
3. gracilicornis H-S. Eur. m.

Loxocnemis Fieb.

1. dentator Fab. Eur. m.
alternans H-S. Costa.
brevicornis Ramb.
Dufourii Luc.

Bothrostethus Fieb.

1. annulipes Costa 47. Eur. c. m.
denticulatus Fieb.
dentator Hahn.
2. elevatus Fieb. IFm. Alg.
3. luteus Fieb. T.
4. Lucasi Put. E. Alg.
annulipes Luc. 49.

Coreus Fab. H-S. Am. Fieb.

(*Dasycoris Dall. Stål. Merocoris Hahn.*)

1. scabricornis Pz. FASR.
denticulatus Hahn.
pilicornis Flor.
2. hirticornis F. Coqb. Bur.
hirsutus Fieb. [Eur. m.
dorsalis Mls. R.
3. denticulatus Scop. Mls. Eur.
hirticornis Pz. Fl. Put.
pilicornis Burm. Fieb.
? indus Poda.
? spinosulus Sulz.
? fimbriatus Fourc.
4. affinis H-S. Eur. m.
hirticornis Fieb.
pilicornis Mls. Put.
var. *Spinolæ Costa.*
Wolffii Gorski.

Strobilotoma Fieb.

1. typhæcornis Fab. Eur. m.
clavicornis Fab.
obscura H-S.
Genei Spin.
dentator Ahrens.

Tr. 3 — Alydini

Micrelytra Lap.

(*Actorus H-S.*)

1. fossularum Rossi. Eur. m.
aptera Duf.
rivulorum Lat.

Camptopus A. et S.

1. lateralis Ger. Eur. m.
Geranii Duf.

Digitized by Google

annulatus Brullé.
var. *brevipes H-S.*

2. Tragacanthæ Kol. Cauc.
3. bifasciatus Fieb. Anat.

Megalotomus Fieb.
(*Huphus M. et R.*)

1. limbatus Klug. FHARI.
junceus Scop. Reut.
pavidus Gorski.
2. ornaticeps Stål. R. m.
sareptanus Baer.

Alydus Fab.

1. calcaratus Lin. Eur.
tibialis Fab.
? Dauci Schr.
atratus Mots.
var. *hirsutus Kol.* Ca. S.
2. rupestris Fieb. H. Tyr.

Heegeria Reut.

1. tangirica Saund. 77. Mar.
adspersa Reut. 81. Si.

Tr. 4 — Stenocephalini

Stenocephalus Latr.
(*Dicranomerus Hahn.*)

1. agilis Scop. FAIERB.
nugax Fab.
monilis Fourc.
quinquepunctatus Goeze.
Geoffroyi Petag.
var. *marginicollis Put.* 81.
var. *? setulosus Ferr.* 74. I.
2. medius Mls. R. FAIHu.
3. neglectus H-S. Eur. m.
albipes F. (Reduvius).
leucopus Gmel.
4. marginatus Ferr. 74. Pers.
albomarginatus Jak. 77.

Tr. 5 — Corizini

Therapha Am.
(*Corizus Fall. Mls. Stål.*)

1. Hyoscyami Lin. Eur.
var. *nigridorsum Put.* 74. Alg. E.
var. *flavicans Put.* 81. Eur. m.

Corizus Fall. Am. S.

S. G. STICTOPLEURUS *Stål.*
(*Rhopalus Fieb.*)

1. crassicornis Lin. Eur.
punctatonervosus Gœze.
cellulatus Brullé.
Signoreti Mls. R.
sabulosus Fourc.
subfuscus Gmel.
var. *abutilon Rossi.*
magnicornis F.
substriatus Burm.
capitatus Pz.
var. *pictus Horv.* 78. Ca.
2. pallidus J. Sahlb. 78. Sib.

S. G. LIORHYSSUS *Stål.*
(*Colobatus M. R.*)

3. hyalinus Fab. Eur. m.
gracilis H-S.
truncatus Ramb.
var. *sanguineus Costa.*
siculus Sign.
Victoris M. R.
var. *nigrinus Put.* 81.
var. *marginatus Jak.* 67. Rm.
var. *dilatipennis Sig.* Eg.
4. natalensis Stål. Eg.

S. G. CORIZUS *Fieb.*

5. maculatus Fieb. Eur.
Ledi Boh. Stål.
intricatus Eversm.
crassicornis Latr. Rm.
var. *meridionalis Jak.* 67.
6. capitatus Fab. Eur.
nervosus Scop.
? subrufus Gmel.

Digitized by Google

7. conspersus Fieb. FAR.
guttatus (Fieb.) Sign.
8. distinctus Sign. F.
9. parumpunctatus Schil. Eur.
pratensis Fall.
10. rufus Schill. FAR.
rubescens Kol.
var. *lepidus Fieb.* FIEAlg.
? unicolor Jak. Rm.

S. G. RHOPALUS *Schill.*

(Brachycarenus Fieb.)

11. tigrinus Schill. Eur.
laticeps Boh.
gemmatus Costa.
pudicus Ramb.

Maccevethus (Am.) Dall.

1. errans Fab. Eur. m.
lineola Fab.
caucasicus Kol.
bœticus Ramb. (Cymus).
♂ *corsicus Sign.*
2. persicus Jak. 82. Pers.

Agraphopus Stål.

(Leptocerea Jak.)

1. Lethierryi Stål. 72. Médit.
2. viridis Jak. R. Tu.
3. ornatulus Jak. 80. Ca.

Camptocoris Put.

(Camptonotus Jak.)

1. maculatus Jak. 85. Tk.

Myrmus Hahn.

1. miriformis Fall. Eur.
micropterus Burm.

Chorosoma Curt.

1. Schillingi Schml. Eur.
Arundinis Curt.
2. punctipes Fieb. 70. A.
3. macilentum Stål. Sib.

F. III. — BERYTIDES

DIV. 1. BERYTARIA

Neïdes Latr.

(Berytus Fab. Sphalerocoris Flor.)

1. aduncus Fieb. FIT. Alg.
2. tipularius L. (*macr.*) Eur.
parallelus Fieb. (brach.)
? araneoïdes Goeze.
3. favosus Fieb. FA.

Berytus Fab.

(Neïdes Latr. Rt.)

1. hirticornis Brul. Eur. m.
trichocerus Schltz.
Ferrarii Garb.
pilicornis Flor.
2. pilipes Put. 75. Alg.
3. setipennis Saund. 76. Malta.
4. clavipes Fab. 75. Eur.
longicollis Mls. R.
stellinensis Dohrn.
suecicus Gmelin.
angustipennis Costa.
vittatus Fieb. p. (macr.)
? caucasicus Kol.
5. consimilis Horv. 85. Hu. T.
6. minor H-S. Eur.
Fieberi Dohrn.
commutatus Dgl. S.
clavipes Hah.
vittatus Fieb. (macropt.) p.
cognatus Fieb. (macropt).
7. montivagus Fieb. Eur.
var. *rotundatus Flor.* 64. Eur. m.
8. geniculatus (Fieb.) Horv. 85. FAGR.
9. Signoreti Fieb. Eur.
striola Ferr.
dribergensis Vollenh.
pygmœus Leth. Reut. (brach)
gracilis Mls. R. (brach.)

Digitized by Google

10. affinis Reut. 70. S.
11. crassipes H-S. Eur.
12. distinguendus Ferr. 74. IHu.

Apoplymus Fieb.

1. pectoralis. Fieb. Fm. I.

DIV. 2. — METACANTHARIA.

Cardopostethus Fieb.
(Metacanthus Mls. R.)

1. annulosus Fieb. Co. Hu.
   meridionalis M. R. E.
2. lineatus Jak. 76. Rm.
3. fulvus Jak. 76. Rm.

Megalomerium Fieb.
(Metacanthus Cost.)

1. meridionale Costa. Fm. IE.
   pallidum Fieb.

Metatropis Fieb.

1. rufescens H-S. FAIRS.
   elegans Burm.
   annulata Gorsk.
   Sieberi Curt.

Metacanthus Costa. Fieb.
(Armanus M. R.)

1. elegans Curt. Eur.
   punctipes Germ.
   annulatus Burm.
   transylvanicus Fuss.

F. IV — LYGÆIDES

Tr. 1 — Lygæini

Lygæus Fabr.

S. G. MELANOSPILUS Stål.

1. familiaris F. 81. FAIER.
   venustus H-S. 35.
   leucopterus Goeze. 78.
   stellifer Four. 85.
2. marginatus Jak. 77. Sib. or.
   elegans Dist. 83.

S. G. COSMOPLEURUS Stål.

3. fulvipes Dall. Alg.

S. G. LYGÆUS F.

(Spilostethus Stål. Lygaeodon Put. Graptolomus Stål. Eulygaeus Rt.)

4. equestris L. Eur.
   punctum-album Poll.
   speciosus Poda. Scop.
   Hyoscyami Sulz.
5. creticus Luc. GISy.
   bisbipunctatus Costa. 64.
   sexmaculatus Garb.
6. Hanseni Jak. 83. Sib.
7. saxatilis Scop. FAIER.
   tessellatus Goeze. Fourc.
   var. *lusitanicus H-S.*
8. longulus Dall. Eg.
   Marmottani Put. Alg.
   concinnus Ferr. nec Dall. Tu.
9. militaris F. 75. Eur. m.
   pandurus Scop. 63. Rt.
   civilis F. 87.
   lagenifer Duf.
   var. *asiaticus Kol.*
10. Saundersi Mls. R. E.
11. festivus Thbg. Alg.
    furcula H-S.
    spinipes Sig.

S. G. MELANOCORYPHUS Stål.

12. apuanus Rossi Eur. m.
    punctum Fab.
    ventralis Kol.
    Vilburgensis Pollich.
    albomaculatus Goeze. Rt.
    maculosus Gmel.
    ? nigrostriatus Goeze.
13. Tristami Dgl. S. 68. HuTRSy.
    punctum Kol.
    affinis Jak. 76.
14. punctatoguttatus F. FAIER.
    superbus Pollich. 79. Rt.

Digitized by Google

nobilis Fourc.
Schummelii Schill.
discolor Gmel.
guttatus Ramb.
var. *syriacus Reut.* 85.

15. gibbicollis Costa 82. IEAlg.
16. fulvescens Put. 74. Biskra.

S. G. GRAPTOSTETHUS Stål.

17. maculicollis Germ. E.Alg.
18. servus F. 87. Sy.
incomptus H-S.

Apterola Mls. R.

1. pedestris Stål. EIAlg.
Kunkeli M. R.
2. rubicunda Stål. 72. Sy.
3. Lownii Saund. 76. Sy. Tk.

Hormopleurus Horv.

1. nysioïdes Horv. 84. Sy.

Melanotelus Reut. 85.

1. villosulus Stål. Biskra.

Lygæosoma Spin.

1 reticulatum H-S. Eur. m.
sardeum Spin.
variabile Ramb.
2. erythropterum Put. 76. G.
3. angulare Reut. 85. G.

Arocatus Spin.

1. melanocephalus Fab. Eur.
2. Rœselii Schum. FAR.
G. Tetralaccus Fieb.
? triangularis Goeze.
? trigonus Gmel.
var. *intermedius Put.* 78.
3. longiceps Stål. 72. GIR.
4. rufipes Stål. 72. Sib.
5. maculifrons Jak. 81. Rm.

Cænocoris Fieb.

1. Nerii Germ. Eur. m.

Orsillus Dall.

(Mecorhamphus Fieb. Macrorhamphus Jak.)

1. maculatus Fieb. FRIE.
longirostris Mls. R.
caucasicus Jak. 76.
2. depressus Mls. R. FIEAR.
graminis Garb.
3. Reyi Put. 71. FGED.
planus Mls. R. 71.

Nysius Dall.

S. G. MACROPARIUS Stål.

1. graminicola Fieb. FRI.

S. G. NYSIUS Stål.

2. Jacobaeae Schill. Eur.
Fragariae Boh.
3. Thymi Wolff. Eur.
gracilis Scott.
fuliginosus Fieb.
Ericae H-S.
var. *maculatus Fieb.*
4. thoracicus Horv. 82. Ca.
5. Senecionis Schill. FAIER.
cymoïdes Spin.
exilis Costa.
6. Ericae Schill. Boh. Eur.
obsoletus Fieb.
helveticus (H-S.) Put.
punctipes Jak.
var. *brunneus Fieb.*
Scotti Saund.
7. ? albidus Jak. 66. Rm.
8. ? lineatus Costa. I.
9. groenlandicus Zett. Sib.

S. G. ORTHOLOMUS. Stål.

10. punctipennis H-S. Eur.
Thymi Schill. Fl.
pubescens J. Sahl. 68.
11. longicornis Put. 74. Alg.
12. eximius Stål. Sib.

Digitized by Google

Tr. 2 — Cymini

Cymus Hahn.

1. glandicolor Hahn. Eur.
   claviculus Fall? Reut.
   var. *simplex Horv.* 82. Ca.
2. melanocephalus Fieb. FAIER
3. claviculus Fall. Hah. Eur.
   Caricis Fall.
   aridellus Reut.
4. foliaceus Mots. Sib.

Cymodema Spin.

1. tabidum Spin. Eur. m.

Ischnorhynchus Fieb.

(Kleidocerus (Westw.) Lyctus Flor.)

1. Resedæ Pz. Eur.
   didymus Zett.
   puncticollis Fall.
   franciscanus Stål.
   geminatus Say.
   var. *flavicornis Duda.* 85.
2. geminatus Fieb. Eur.

Tr. 3 — Blissini

Ischnodemus Fieb.

(Micropus Spin.)

1. sabuleti Fall. Eur.
   quadratus Fieb.
   parallelus Costa.
   brachypterus Ramb.
   decurtatus H-S.
2. Genei Spin. FAEIG.
   decurtatus Fieb.
   Championi Saund. 76.
3. suturalis Horv. 83. Anat.
4. jaxartensis Reut. 85. Tk.
5. caspius Jak. RGTk.
6. obsoletus Jak. 80. Ca.

Dimorphopterus Stål.

1. Spinolæ Sig. FIHu.
   var. *geniculatus Horv.* 82.
2. blissoïdes Baer. GTR.
   Signoreti Kusch. 61.
   staphylinus Jak. 74.
3. curtulus Dohrn. E.
4. thoracicus Jak. 81. Rm.

Blissus Kl. Burm.

1. hirtulus Kl. Si. Alg.
2. Doriae Ferr. 74. IFHu.
3. Putoni Jak. 75. Rm.
4. albipennis Dall. Stål. E.

Tr. 4 — Henestarini

Henestaris Spin.

1. laticeps Curt. 36. FAIBER.
   Spinolæ Costa.
   Genei Spin.
   hispanus Ramb.
   halophilus Burm. 35.
2. geocoriceps Antess. 85. FRHu
   halophilus Horv.

Engistus Fieb.

(Brachypterna Jakow.)

1. boops Duf. 57. FIEAlg.
   Brucki Fieb. 64.
   Genei Costa. 64.
   var. *exsanguis Stål.* 72. Bisk.
2. salinus Jak. 74. Rm.
3. commendatorius Put. 78. E.
4. unicolor Jak. 78. Rm.

Tr. 5 — Geocorini

Geocoris Fall. 14.

(Ophthalmicus Schill. 29.)

S. G. PIOCORIS Stål.

1. erythrocephalus Lep. Eur. m.
   frontalis H-S.

Digitized by Google

2. luridus Fieb. 44. Eg.
erythrops Duf. 57. Alg.
obesus Stål. Alg.

S. G. GEOCORIS Fall.

3. grylloides Lin. Eur.
4. dispar Waga. 39. AR.
Ullrichii Fieb. 44.
5. megacephalus Rossi. AIHS.
lapponicus Zett.
albipennis Fall. Sahlb.
phœopterus Germ.
var. *pubescens Jak.* Rm.
6. Ochanini Jak. Rm.
7. Jakowleffi Saund. 77. Mar.
8. alaïensis Reut. 85. Tk.
9. pygmaeus Fieb. EI.
10. pallidipennis Costa. Medit.
angularis Fieb.
var. *semipunctatus Fieb.*
11. siculus Fieb. Eur. c. m.
albipennis Costa.
pallidipennis Duf.
angularis Kol.
var. *mediterraneus Put.* 78
var. *arenarius Jak* 66. RHu.
var. *occipitalis Duf.* Alg.
12. desertorum Jak. 66. Rm.
13. scutellaris Put. 86. Tu.
14. collaris Put. 78. Biskr.
thoracicus Put. 74. Tu.
var. *confluens Put.*
15. timidus Put. 73. Biskra.
16. cardinalis Put. 74. Biskra.
17. hispidulus Put. 74. Bisk.
18. erythrophthalmus Reut. 80. T.
19. maurus Jak. 83. Rm.
20. ater Fab. Eur.
niger Walk.
unistria Latr.
var. *albipennis F.* Eur.m.
albovittatus Costa. 64.
var. *Steveni Lep.*
21. lineola Ramb. Eur. m.
var. *distinctus Fieb.*
22. acuticeps Sig. 81. Eg.
23. hirticornis Jak. 82. Pers.
24. Fedtschenkoi Reut. 85. Tk.

S. G. MALLOCORIS Stål.

25. discifer Stål. 72. Biskra.

Stenophthalmicus Costa.

(? Germalus Stål.)

1. fayoumensis Costa. 75. Eg.
2. tingitanus Fairm. 86. Mar.

Tr. 6 — Artheneini

Artheneis Spin.

1. foveolata Spin. Eur. m.
2. hircanica Kol. Cauc.
3. alutacea Fieb. R. m. Sic. Alg.

Holcocranum Fieb.

1. Saturejæ Kol. RFI.

Chilacis Fieb. 64.

1. Typhæ Perris FHBRA.
megacephalus Jakowl.

Tr. 7 — Heterogastrini

Heterogaster Schill.

(Phygadicus Fieb.)

1. rufescens H-S. 35. Eur.c.m.
Nepetae Fieb. 36.
Cathariae Fourc.
naevius Gmel.
var. *bicolor Kol.*
var. *cinnamomea Horv.* 82.
2. affinis H-S. 35. Eur. c. m.
semicolon Fieb.
3. distincta Jak. 81. Pers.
4. Artemisiæ Schill. Eur.c.m.
Coronillæ Kol.
5. Urticæ Fab. Eur.

Digitized by Google

Platyplax Fieb.

1. Salviæ Schill. Eur.
   Waltlii Kol.
2. inermis Rbr. Horv. 82. Medit.

Tr. 8 — Pachygronthini

Cymophyes Fieb.

1. ochroleuca Fieb. 70. GR.
2. decolor Stål. 72. Alg. Eg.

Pachygrontha Stål.

1. nigriventris Reut. 81. Sib.

Tr. 9 — Oxycarenini

Anomaloptera Perris.

1. Helianthemi Perr. FECo.

Philomyrmex Sahl.

1. insignis Sahlb. S.
2. viduus Stål. Sib.

Camptotelus Fieb.

1. lineolatus Schill. 29. AIF.
   costatus H-S. 42.
2. costalis H-S. Stål. AF.
3. minutus Jak. R. Alg.

Macropterna Fieb.

1. inermis Fieb. TG. Tu.
   Lethierryi Saund. 76.
2. convexa Fieb. Fm. I.
3. marginalis Fieb. FI.
   foveicollis Costa. 81.
4. bicolor Scott. 71. Co.

Jakowleffia Put. 75.

1. setulosa Jak. 74. Rm.

Microplax Fieb.

1. plagiata Fieb. E. Si. Tu.
2. interrupta Fieb. FARIE.
   lineolata H-S. nec Schill.
3. albofasciata Costa. 47. FIEG.
   dimidiata Fieb.
4. limbata Fieb. Sy.
5. conspersa Jak. Tk.

Brachyplax Fieb.

1. palliata Costa. FIE.
   albida Fieb.
   tenuis M. et R.
   var. *rufipes Costa.* 84. Sard.
2. linearis Scott. 72. Co. Fm.

Metopoplax Fieb.

1. ditomoïdes Costa. Eur. m.
2. Origani Kol. Hu. Rm.
   ditomoides H-S. nec Cost.
   interrupta Fieb. 1861 *nec* 1826
   var. *cingulata Horv.*
3. fuscinervis Stål. 72. EIAlg.
   decipiens Costa. 84. Sard.

Oxycarenus Fieb.

(Stenogaster Hah.)

1. Lavateræ F. Eur. m.
   tardus Hah.
   siculus H-S.
2. hyalinipennis Cost. 38. Med.
   leucopterus Fieb.
   cruralis Stål. Eg.
3. roseus Leth. 77. E.
4. collaris M. R. 52. Eur. m.
   pallens H-S. 53.
5. modestus Fall. Eur.
   Spitzii Fieb.
   Fallenii Sahl.
   basalis H-S.
   Schillingii Scholtz.
   quinquemaculatus M. R.

Macroplax Fieb.

1. Preyssleri Fieb. Eur.
   fuscovenosa Dahlb.
   lineolata Flor.
2. fasciata H-S. in Pz. Eur. m.
   Helferi Fieb. 36.
   guttula H-S. 35.

Digitized by Google

insignis Costa.
marmorata Lap.(Pedeticus)

Bycanistes Stål.

1. naso Stål. 72. Alg.
2. costalis Leth. 77. E.

Tr. 10 — Bledionotini

Bledionotus Reut. 80.

1. systellonotoïdes Reut. Sy.

Tr. 11 — Pachymerini

Paromius Fieb.

(Stenocoris Ramb.)

1. leptopoïdes Baer. Medit.
2. gracilis Ramb. Medit.
nabiformis Costa. 47.
proximus Dall. 52.
nabizoïdes Sign. 61.

Plociomerus Say. Fieb.

(Ligyrocoris et Diplonotus Stål.)

1. Luchsii Baer. FSAR.
sylvestris Fieb. nec Lin.
2. fasciatus Fieb. Sic.
3. fracticollis Schill. FARIBS.
insectus Boh.
var. *collaris Baer.* I.
4. capitatus Horv. 82. Ca.
5. calcaratus Put. 74. FEIAlg.
? annulipes Bacr.
6. luridus Hah. FAIBS.
sabuleti H-S.

Rhyparochromus Curt.

(Megalonotus Fieb.)

1. antennatus Schill. Eur.
2. hirsutus Fieb. FAHR.
antennatus H-S.
3. Lederi Horv. 80. Ca.
4. setosus Put. 74. Alg.
5. colon Fieb. et Put. 74. Syra.
6. prætextatus H-S. Eur.
maculipennis Curt.
femoralis Boh.
7. longipilis Put. 84. Bona.
8. nitidicollis Put.. 74. Co.
9. puncticollis. Luc. Medit.
niger Fieb.
luctuosus Luc.
10. brevicornis Put. 83. Sy.
11. dilatatus H-S. FABI.
obscurus Mls. R.
12. chiragra F. Hah. Eur.
? tibialis Hah.
var. *nigricornis Dgl. S.* 75.
var. *sabulicola Thms.* 70.
13. villosus Jak. 76. Rm.
14. heteronotus Put. 86. Tu.
15. ? dimidiatus Curt. B.

Alampes Horv.

1. longiusculus Horv. 84. G.

Piezoscelis Fieb. 70.

1. staphylinus Ramb. Eur.m.
antennata Sig.
punctata Luc.
angustata Fieb.
2. Putoni Reut. 85. Tu.

Proderus Am.

(Stenocarenus Jak.)

1. suberythropus Costa 41. Med
flavipes Luc. 49.
2. amabilis Put. 73. Biskra.
3. Bellevoyei Put. 74. Sy.
4. crassicornis Jak. 76. Ca.
vulsus Jak. 76.

Ious Fieb.

1. angularis Fieb. Eur. m.
marginatus Jak.
var. *corsicus Put.*
var. *hungaricus Horv.* 74.

Digitized by Google

Homoscelis Horv.

1. ruficollis Horv. 84. G.

Tropistethus Fieb.

1. holosericeus Schltz. 45. Eur.
ochropterus Fieb.
sabuleti Hah. nec Fall.
spinigerellus Boh.
obscurus Garb.
var. *majusculus Horv.* 82. Ca.

Parapolycrates Reut.

1. ciliatus Reut. 85. Rm.

Metastenothorax Reut.

1. punctatipennis Rt. 84. G.

Pterotmetus Am. S.

1. staphylinoïdes Bur. Eur.
staphyliniformis Schill.
brachypterus Boh.
var. *dimidiatus Fieb.* EFAlg.
2. parnassius Horv. 82. G.

Ischnocoris Fieb.

1. hemipterus Schill. 29. Eur.
sinuatocollis Reut. 80.
staphyliniformis Hah. 31.
pallidipennis H-S. 53.
2. angustulus Boh. 52. Eur.
intermedius Horv. 80.
oculatus Flor. 60.
var. *nigricans Put.* 71. Co.
3. punctulatus Fieb. FAEIR.
flavipes Sign. 65.

Macrodema Fieb.

(Hypnophilus et Hypnobius Dgl. Sc.)

1. micropterum Curt. Eur.
hirsutulum Scholtz.
gracile Boh.
Menetriesi Kouschak.
lathrobioïdes Fieb.
nigrum Sign.
subœneum H-S. (f. macr.).

Pionosomus Fieb.

1. varius Wolff. Eur.
2. heterotrichus Horv. 84. Rm.
3. trichopterus Thm. 70. S.

Aoploscelis Fieb.

1. bivirgatus Cost. IFE.
bilineatus Fieb.

Lamprodema Fieb.

1. maurum Fab. Eur. m.
nitidulum H-S.
2. brevicolle Fieb. DR.

Plinthisus Fieb.

S. G. PLINTHISOMUS Fieb.

1. megacephalus Horv. 76. E.
2. minutissimus Fieb. 64.
Sophio Am. [FIAAlg.]
3. fasciatus Horv. 82. D.
4. pygmæus Horv. 82. E.
5. pusillus Schltz. Eur.
coleoptratus Sahlb.
Mellœ Ferr.
latus Reut. (macropt.)

S. G. ISIOSCYTUS Horv.

6. ptilioïdes Put. 74. DSy.
7. Reyi Put. 82. Fm.

S. G. PLINTHISUS Fieb.

8. subtilis Horv. 81. Sy.
9. pilosellus Horv. 76. Maroc.
10. laevigatus Put. 84. E.
11. Putoni Horv. 76. FEAlg.
var. *coarctatus Horv.*
12. convexus Fieb. 64. IFARG.
hungaricus Horv.
longicollis Ferr.
13. angulatus Horv. 76. Pers.
14. major Horv. 76. Alg.
15. mehadiensis Horv. 81. Hu.
16. Horvathi Saund. 77. Besika
17. flavipes Fieb. 61. I.
var. *coracinus Horv.* G.
18. marginatus Ferr. 74. Pers.

Digitized by Google

19. brevipennis Latr. Eur.
bidentulus H-S.
longipennis Ferr.
bidenticulatus Costa.

Lasiosomus Fieb.

1. enervis H-S. AFHBR.

Acompus Fieb.

1. rufipes Wolfl. Eur.
pallipes H-S.
Loniceræ Schill.
dubius Ramb.
bisignatus Boh.
clavatus Sahlb.
tessella Costa.

Stygnus Fieb.

(Stygnocoris Dgl. S. Stethotropis Fieb.)

1. rusticus Fall. (*f. brach*). Eur.
incanus Fieb. (*macr.*) FB.
2. pedestris Fall. 1807. Eur.
sabulosus Schill.
pubescens Curt.
rufipes Garb.
3. arenarius Hah. Eur.
? fuligineus Fourc.
curtulus Costa.
obtusus Curt.
? punctulatus Gmel.
4. pygmæus F. Sahlb. ASR.
pilosulus Thms.
cimbricus Gredl. 70.
5. Mayeti Put. 79. FAlg.

Lasiocoris Fieb.

1. anomalus Kol. Medit.
villosus Mls. R.
Flori Dgl. Sc. 68.
aeneiceps Baer.
stabianus Costa.
2. crassicornis Luc. Alg.
3. apicimacula Costa. Medit.
villosus Jak. (*Pezocoris*).
4. albomaculatus Jak. 83. Tk.

Hyalocoris Jak. 74.

1. pilicornis Jak. Rm.

Hadrocnemis Jak.

1. crassicornis Jak. 82. Kirg.
2. rufescens Jak. 83. Tk.

Leptomelus Jak.

1. dorsatus Jak. 82. Pers.

Peritrechus Fieb.

1. angusticollis Sahlb. SAFR.
crassicornis Dall.
2. pusillus Horv. 84. Sy.
3. geniculatus Hah. Eur. b.c.
puncticeps Thms.
4. gracilicornis Put. 77. Eur.
var. *rhomboïdalis Put.* Sy.
5. nubilus Fall. Thm. Eur.
irroratus Curt.
var. *tibialis Horv.* 82. FRG.
6. meridionalis Put. 77. Fm. [Alg. Hu.
flavicornis Jak. 77. Ca.
7. oculatus Jak. Tk.
8. luniger Schill. Eur.
G. Pasatus Stål.
Sahlbergi Fall.
? sylvestris Fab. Reut.
Lundii Gmel.
? denigratus Gmel.
sylvanus Turt.

Anepsiocoris Put. 84.

(*Anepsius Put.* 69).

1. encaustus Put. Biskra.

Hyalochilus Fieb.

1. ovatulus Costa 52. Medit.
Ericæ Costa. nec Schill.
cordiger Fieb.

Microtoma Lap.

(*Polyacanthus Lap.*)

1. atrata Goeze 78. Eur.
atramentaria Fourc. 85.
carbonaria Rossi. 90.
aterrima F. 98.
Echii F. 03.
atra Thubg. 29.

Digitized by Google

2. syriaca Reut. 85. Sy.

Trapezonotus Fieb.

S. G. GNOPHERUS Stål.

1. anorus Flor. SARF.
nigripes Fieb.

S. G. TRAPEZONOTUS Fieb.

2. distinguendus Flor. SBR.
distinctus Dgl. S. 63.
convivus Thoms. nec Stål.
? arenarius Lin.
3. convivus Stål. Sib.
4. agrestis Fall. Eur.
sylvaticus Pz.
psammobius Garb.
5. dispar Stål. 72. Eur.
var. *seductor Horv.* 83. Sy.
6. breviceps Jak. 82. Ca.
7. Ullrichii Fieb. 36. FAIE.
discors Costa. 47.

Sphragistieus Stål.

1. nebulosus Fall. SFAR.

Calyptonotus Dgl. S. Reut.

1. Rolandri Lin. Eur.
fulvomaculatus de G.
var. *morio Gradl.* 81.
var. *angustulus Reut.* 80. Sy.
? var. *maroccanus F.*
2. aethiops Dgl. Sc. 68. Sy.

Aphanus Lap.

(*Pachymerus Lep. Rhyparochromus Fieb.*)

S. G. MICROTOMIDEUS Reut.

1. mœrens Reut. 85. Sy.
2. leucodermus Fieb. EIAlg.
3. carbonarius Ramb. EAlg.
dasycnemis Rt. 85.

S. G. GRAPTOPELTUS Stål.

4. adspersus Mls. R. Eur.
sordidus Eversm.
5. validus Horv. 76. Hu.
6. consors Horv. 78. GSy. Ca. Hu
morio Reut. 80.
7. lynceus F. Eur.
collinus Schr.

S. G. LIOLOBUS Reut. 85.

8. Walkeri Saund. 76. Malt.

S. G. BLETEOGONUS Reut. 85.

9. Beckeri Frey. 63. Rm. Tk.
Baeri Jak.
var. *flavicornis Reut.* 85. Tk.
10. circumcinctus Reut. 85. Tk.

S. G. XANTHOCHILUS Stål.

11. quadratus F. Eur.
12. Reuteri Horv. 85. FAR.
13. saturnius Rossi. Eur. m.
rhombeus Fieb.
rhombimacula Costa.
14. minusculus Reut. 85. G.
15. Douglasi Fieb. 64. Co.
Ghilianii Garb.

S. G. APHANUS Lap.

(*Melandiscus et Raglius Stål*).

16. luridus Jak. 77. Pers.
17. inarimensis Costa. 60. FI.
tristis Fieb. 61.
18. pineti H-S. Reut. EAlg.
Putoni Saund. 76.
var. *confusus Reut.* 86.
pineti Fieb. [FAIR].
var. *nigripes Put.* 86. Alg.
19. pedestris Pz. 91. Eur.
Bardanœ Preyssl. 91.
? alboacuminatus Goez. 78.
apicaris Fourc. 85.
cinereus Gmel.
caffer Stål nec Thbg.
mundulus Dohrn.
insignis Boh.
var. *funereus Put.* Medit.
var. *flavatus Horv.* 82. Rm.
20. vulgaris Schill, Eur.
21. Pini Lin. Eur.

Digitized by Google

collinus Scop.
crucifer Fourc.
circulus Gmel.
collium Gmel.

22. phœniceus Rossi. Eur.
? horologium-rubrum Gœz.
var. *sanguineus Dgl. S.* 68. Sy

23. ibericus Baer. nec Kol. E.

S. G. RAGLIODES Reut.

24. delineatus Ramb. E.
?

25. nigroruber Stål. 59. Cypr.
princeps Dohrn. 60.

Beosus Am. S.

(Ischnotarsus Fieb. p.)

1. erythropterus Brul. 32. Eu. m.
pulcher H-S. 35.
? quadripunctatus Müll. 1766.
var. *ibericus Kol.* Ca. Tk.

2. luscus Fab. Eur.
quadratus Pz. Am.
? maritimus Scop.
var. *sphragidimium Fieb.*

3. simplex Jak. 83. Wernoi.

Dieuches Dohrn.

(Ischnotarsus Fieb. p.)

1. syriacus Dohrn. G. Syr.
melanotus Fieb.

2. armipes Fab. Alg. Fm.
albostriatus Fabr.

3. Ragusæ Put. 75. Sic.

Neurocladus Fieb.

(Acanthocnemis Sign. Acompomorpha Jak.)

1. brachiidens Duf. Medit.
ater Fieb.
aterrimus Jak. 80. Ca.

Ischnopeza Fieb.

1. hirticornis H-S. Eur. m.
scaphula Baer.

Emblethis Fieb.

(Platychilus Jakow.)

1. Verbasci Fab. Stål. Eur.
pilifrons Zett.
marginepunctatus H-S.
platychilus Fieb.
var. *bullans Put.*

2. griseus Wolff. FAR.
arenarius Fieb.
var. *bullatus Fieb.*

3. denticollis Horv. 78. Hu. R.

4. pallens Reut. 85. EMAlg. Tu.

5. ciliatus Horv. 76. AR.

6. dilaticollis Jak. 74. Rm.

7. solitarius Jak. 82. Kirg.

8. tenellus Jak. 83. Pers.

9. gracilicornis Put. 83. Arab.

Gonianotus Fieb.

1. marginepunctatus Wlf. Eur.
derelictus Costa.
littoralis Zett.
marginatus Dahlb.

2. galactodermus Fieb. EI.

Diomphalus Fieb.

1. hispidulus Fieb. 64. Rm.

Lethœus Dall.

(Coptoneurus Put. Mimicus Dgl. Sc.)

1. picipes H-S. TSy.

2. fulvovarius Put. 84. Sy.

3. cribratissimus Stål. T. Sy. D.
niger Fieb.
dalmatinus Horv. 81.

4. syriacus Horv. 83. GSy.

5. Lethierryi Put. 69. Biskr.

6. nitidus Dgl. S. 68. Sy.

Eremocoris Fieb.

1. plebejus Fall. Eur.
sylvestris Pz.
sylvaticus Hah.
var. *gibbicollis Horv.* 83.
var. *caucasicus Horv.* Ca.

2. podagricus F. Eur. c. m.
icaunensis Popul.
var. *alpinus Garb.*

Digitized by Google

3. fraternus Horv. 83. Ca.
var. *longirostris Horv.*
4. maderensis Woll. 58. Mad.
5. erraticus F. Eur.
6. fenestratus H-S. Eur.
erraticus Dgl. Sc.
podagricus Dgl.
7. ? angusticollis Jak. 81. Sib.

Drymus Fieb.

1. pilipes Fieb. ABFIG.
2. scambus Stål. 72. F.Alg.
3. pilicornis Mls. R. FBR.
latus Dgl. Sc.
4. confusus Horv. 81. IHu.
pilicornis Horv. olim.
5. sylvaticus F. Eur.
var. *orthopus Horv.* 82. HuCa.
6. brunneus Sahlb. Eur.
notatus Fieb.
pallidulus H-S.
7. pumilio Put. 77. F.
8. parvulus Jak. 81. Rm.
9. piceus Flor. BSRF.
Sharpi Dgl. Sc. (Lampropl.)
gibbosus Jak. (Drymocoris.)

Scolopostethus Fieb.

1. pictus Schill. Eur.
var. *antennalis Horv.* 81. Hu.
2. grandis Horv. 80. Hu.
3. decoratus Hah. Eur.
ericetorum Leth.
melanocerus Thms.
podagricus Fall. p.
4. affinis Schill. Eur.
podagricus Thms.
5. adjunctus Dgl. Sc. Eur.
Thomsoni Reut. 75.
decoratus Thms.
6. cognatus Fieb. Eur. m.
7. brevis Saund. 76. Malta.
8. pilosus Reut. 75. SFR.
affinis Thms.
9. Lethierryi Jak. 77. Rm.

Notochilus Fieb. 64.

S. G. TAPHROPELTUS Stål.

1. contractus H-S. Eur.
hamulatus Thoms.
2. Andrei Put. 77. F.
3. nervosus Fieb. Eur m.
var. *intermedius Put.* 84. Sy.
4. limbatus Fieb. et Put. 71. FB.
crassicornis Dgl. Sc.

S. G. THAUMASTOPUS Fieb.

5. marginicollis Luc. Alg. R.
flavipes Fieb. 70.
6. taurus Costa. 60. IFm.
longicollis Fieb. 61.
7. Gandolphei Put. 71. Alg.
? *impressicollis Luc.*
8. cinnamomeus Horv. 84. Sy.

S. G. NOTOCHILUS Fieb.

9. ferrugineus M. R. 52. FIE.
mitellatus Costa. 51.
rubefactus Garb.
10. Damryi Put. 71. Fm. Co.
11. crassicornis Baer. FIE.
Abeillei Put. 71.

Camptocera Jak.

1. Horvathi Jak. 78. Rm. Alg.

Orsillodes Put. 81.

1. longirostris Put. Alg.

Gastrodes Westw.

(*Platygaster Schill. Homalodema Fieb. Ancylopus Flor.*)

1. abietis Lin. Eur.
2. ferrugineus Lin. Eur.
grossipes de Géer.

Digitized by Google

Tr. 12 — Pyrrhocorini

Pyrrhocoris Fall.

(Platynotus Schill.)

S. G. SCANTIUS Stål.

1. ægyptius Lin. Eur. m.
   italicus F.
2. Foersteri F. Syr.
   deustus Thbg.
   clavimanus Fab.
   centralis Sign.

S. G. PYRRHOCORIS Fall.

3. apterus Lin. Eur.
   calmariensis Fall.
4. marginatus Kol. AIRFm.
5. fuscopunctatus Stål. Sib.
6. sinuatocollis Reut. 85. Sib.or.
7. Fieberi Kusch. 66. Amur.
8. sibiricus Kusch. 66. Sib.
9. sordidus Jak. 80. Pers.
10. ?subapterus Spin. Barbar.

F. V — TINGIDIDES

Tr. 1 — Piesmini

Piesma Lep. et S.

(Zosmenus Lap. Aspidotoma Curt.

1. quadrata Fieb. Eur.
2. Kolenatii Fieb. R. m.
   Laportei Kol.
3. variabilis Fieb. Eur.
4. Atriplicis Frey. 63. RAlg.
   viridula Jak.
5. pupula Put. 79. Co. Alg.
6. Kochiæ Beck. 67. RHu.
   porcata Horv. 74.
7. Salsolæ Beck. 67. R.
8. capitata Wlff. *(macr.)* Eur.
   Stephensi Fieb. (brach.).
   pallida Costa.
9. maculata Lap. Eur.
   Laportei Fieb. (macr.)
   antica Steph. (brach.)
   pedicularis H-S.
   capitata Fall.
   collaris Zett.
10. minuta Jak. Rm.
11. viridis Jak. Rm.
12. Fieberi Jak. Rm.
13. Chenopodii Jak. Rm.
14. dilatata Jak. Rm.
15. convexicollis Jak. Rm.

Tr. 2 — Tingidini

DIV. 1 — CANTACADERARIA

Cantacader Am. S.

(Taphrostethus Fieb.)

1. quadricornis Lep. Eur. m.
   Staudingeri Baer.
   var. *Staudingeri Fieb. Put.*

DIV. 2 — SERENTHIARIA

Serenthia Spin.

(Agramma Westw.)

1. atricapilla Spin. Eur. m.
2. tropidoptera Flor. Liv.
3. ruficornis Germ. FAH.
4. læta Fall. Eur.
   tricolor Lap.
5. femoralis Thms. 71. S. Sib.
   læta Flor.
   var. *confusa Put. 79.* FER.
6. nigra Fieb. Sic.

Digitized by Google

7. minuta Horv. 74. Hu. R.
depressa Jak.

DIV. 3 — TINGIDARIA

Campylostira Fieb.

1. ciliata Fieb. A. Alg.
2. pilifera Reut. 80. G.
3. verna Fall. Eur.
brachycera Fieb.
4. orientalis Horv. 82. HuDCa.
5. ? Fallenii Fieb. A.
6. ? sinuata Fieb. A.

Orthostira Fieb.
(Acalypta Westw.)

1. musci Schr. AFIR.
cassidea Fieb.
var. *ditata Put.* 79.
2. uniseriata Put. 79. Ca.
3. nigrinervis Stål. 74. FE.
4. brunnea Germ. ABF.
concinna Dgl. S.
5. suturalis Put. 79. Pyr.
6. cervina Germ. Fieb. Eur.
cassidea Fall.
7. finitima Put. 84. Fm.
8. platychila Fieb. ASRF.
intermedia Flor.
9. nigrina Fall. Fieb. SA.
cinerea Fieb.
pusilla Fall. (brach.).
10. macrophthalma Fieb. Eur.
cylindricornis Thms.
cinerea Flor.
pusilla Fieb nec Fall.
? carinata Pz.
? marginata Wolff.
11. gracilis Fieb. Eur.
biseriata Thms.
propinqua Ferr.
reclicosta Thms. (macr.)
parvula Flor.
12. parvula Fall. Eur.
obscura Fieb.
var. *minor Put.* 79.
13. subtilis Reut. 82. Ca.
14. acutangula Jak. 81. Rm.
15. paradoxa Jak. 81. Rm.

Dictyonota Curt.

S. G. DICTYONOTA Stål.

1. crassicornis Fall. Eur.
tricornis Schr.
marginata Burm.
erythrocephala Garb.
var. *erythrophthalma* Ger.
pilicornis H-S.
crassicornis Dgl. S.
2. truncaticollis Costa. IFm.
3. lugubris Fieb. Servia.

S. G. SCRAULIA Stål.

4. fuliginosa Costa 47. IABF.
Fieberi (Fœrst.) Fieb.
5. strichnocera. Fieb. Eur.
Eryngii Curt.
crassicornis H-S.
6. marmorea Baer. 58. EIF.
pulchella Costa.
7. albipennis Baer. 58. EFm.
Aubei Sig. 65.
8. sareptana Jak. Rm.

S. G. ELINA Ferr.

9. Putoni Ferr. 78. I.
10. Marqueti Put. 79. Pyr.
11. Beckeri Jak. Rm.

S. G. BISKRIA Put.

12. gracilicornis Put. 74. Alg.

S. G. KALAMA Put.

13. Putoni Stål. 74. Alg.
var. *brevicornis Ferr.* 84. Tu
14. Coquereli Put. 75. Alg.

Derephysia Spin.

1. foliacea Fall. Eur.
var. *sinuatocollis Put.* 79. F.
2. cristata Panz. ABR.

Digitized by Google

Galeatus Curt. Stål.
(*Tingis Fieb. p.*)

1. spinifrons Fall. SARI.
affinis H-S. Fieb.
2. angusticollis Reut. IAR.
spinifrons H-S. Fieb.
3. maculatus H-S. (*macr.*) AFR.
Pyri H-S.
cristatus Schill.
var. *subglobosus H-S.* (*brach*)
var. *major Put.* 86. Tu.Alg.
4. sinuatus H-S. A.
5. inermis Jak. Rm.
6. scrophicus Saund. 76. G.Eg.
7. Comaroffi Jak. 78. Ca.
8. decorus Jak. 80. R.
9. brevipennis Jak. 80. Rm.
10. cellularis Jak. 84. Tk.
11. semilucidus Jak. 84. Tk.
12. perspicuus. Jak. 76. Rm.

Tingis Fab. Fieb.
(*Stephanitis Stål.*)

1. Pyri Fab. FART.
appendiceus Fourc. 85.
2. Oberti Kol. RA.
? *chlorophana Fieb.* E.

Eurycera Lap. 32.
(*Laccometopus Fieb.*)

1. clavicornis Fourc Fieb. Eur.
cornuta Thunb. Stål.
obscura Steph.
nigricornis Lap.
2. Teucrii Host. FAI.
brevicornis Jak. 80. Ca.

Monanthia Lep. et S. 25.

S. G. PLATYCHILA Fieb.
(*Tingis Stål, p.*)

1. ampliata Fieb. AFBR.
var. *similis Dgl. Sc.* 69.
2. Cardui Lin. Eur.
clavicornis Pz.
var. *cognata Fieb.*
3. auriculata Costa. 43. AFIER.
sinuata Fieb. 44.
Cardui H-S.
unicolor Garb.
4. lanigera Put. 86. Tu.Alg.
5. angustata H-S. FAIAlg.
variolosa Costa.
brachycera Fieb. T.
var. *sympathica Horv.* 81. Hu.
6. Fieberi Put. A.
angustata Fieb. nec H-S.
7. parallela Costa. 43. IE.
8. elongata Fieb. AET.
9. helvina Jak. 77. Sib.
10. sinuatocollis Jak. 83. Ca.
11. rotundicollis Jak. 83. Ca.
12. testacea H-S. Eur.m.
Echinopsidis Fieb.
G. Elasmotropis Stål.
var. *egena Put.* 79. Alg.
(*Lasiotropis Stål. p.*)
13. ciliata Fieb. Eur.
reticulata H-S.
costata Schill.
14. ciliaris Put. 79. Ca.
Balassogloi Jak. 80.
15. hellenica Put. 77. G.
16. Ajugarum Frey. 72. HF.
ragusana Put. nec Fieb.
17. trichonota Put. 74. Fm.
18. ragusana Fieb. DRI.
ovatula Jak. 77.
19. grisea Germ. Eur.m.
pallida Garb.
20. strictula Put. 78. Alg.
21. crispata H-S. AFS.

S. G. LASIACANTHA Stål.

22. capucina Germ. (*brach.*) Eur. c. m.
gracilis H-S. (*macr.*).
setulosa Fieb.
pilifera Garb.
23. histricula Put. 78. EFm.
24. Hedenborgi Stål. 73. Cypr.

Digitized by Google

S. G. TROPIDOCHILA Fieb.

(*Tingis et Lasiotropis p. Stål.*)

25. geniculata Fieb. Eur.m.
var. *griseola Put.* 79.
26. maculata H-S. Eur.m.
Stachydis Fieb.
27. liturata Fieb. FEAlg.
28. pusilla Jak. Rm.
29. tenuicornis Jak. 81. Rm.
30. caucasica Jak. 78. Ca.
31. angusticollis H-S. FAIER.
pilosa Fieb.
reticulata Spin.
Cardui Schill.
32. valida Put. 78. Syr.
33. Kiesenwetteri M. R. 52.
villosa Costa 52. [FIER.
var. *antennalis Put.* 79. Rm.
var. *pauperata Put.* 79. Ca.
angustipennis Jak. 80.
34. ?pilosa Hummel. 25. R.

S. G. CATOPLATUS Spin.

35. costata Fab. Fall. Eur.
Fabricii Stål.
oblonga Garb.
36. crassipes Fieb. Servia.
37. Krueperi Reut. 80. Syr.
38. dilatata Jak. 78. Rm.
39. Olivieri Put. 73. Alg.Sard.
40 Horvathi Put. 78. FDHu.
flavipes Horv. 74.
41. antica Reut. 80. G.
42. Eryngii Latr. 1802. FAG.
albida H-S.
Schæfferi Fieb.
carthusiana Goez. Fourc.
43. melanocephala Pz. AR.
Eryngii Fieb. nec Latr.

S. G. PHYSATOCHILA Fieb.

44. quadrimaculata Wolff. Eur.
corticea H-S.
45. dumetorum H-S. Eur.
Oxyacanthæ Curt.
46. simplex H-S. Eur.
scapularis Fieb.
G. Oncochila Stål.
47. platyoma Fieb. A.
G. Dictila Stål.
48. Montandoni Horv. 85. Dobr.
49. distinguenda Jak. 81. Rm.

S. G. MONANTHIA Stål.

50. Wolffii Fieb. Eur.
Echii Wolff.
Humuli Fall.
51. Lupuli H-S. AFS.
reticulata Ramb.
52. nassata Put. 74. Eur.m.
53. Humuli F. Eur.
convergens H-S.
? clavicornis Lin.
54. vesiculifera Fieb. FAIER.
costata H-S.
55. Echii Fab. AIRH.
rotundata H-S.

Monosteira Costa.

1. unicostata M. R. Eur.m.
aliena Fieb.
2. parvula Sig. 65. Fm.Eg.
3. discoïdalis Jak. 83. Tk.
4. capitata Jak. 77. Sib.

F. VI — PHYMATIDES

Phymata Latr.

(*Syrtis Fab. Discomerus Lap.*)

1. crassipes Fab. Eur.m.
chelifer Fourc.
var. *coarctata Flor.*
2. monstrosa F. Eur.m.

F. VII — ARADIDES

Aradus Fab.

(*Piestosoma Lap.*)

1. versicolor. H-S. FAIR.
spiniger Schellenbg.

Digitized by Google

2. diversicornis Horv. 78. Ca.
3. distinctus Fieb. A.
4. Komarowii Jak. 85. Tk.
5. cinnamomeus Pz. Eur.
leptopterus Germ.
Perrisii Duf.
albopunctatus Schltz.
6. Perrisii Sig. 65. Alg.
G. Stenopterus Sig. Leptopterus Put.
7. pallescens H-S. AHFS.
8. depressus F. Eur.
var. *leptocerus Horv.* 82. Ca.
9. dissimilis Costa. ICp.
10. Lawsoni Saund. 77. B.
11. spinicollis Jak. 80. Sib.
12. truncatus Fieb. FAS.
13. erosus Fall. SAR.
tristis H-S.
armatus Kol.
14. brevicollis Fall. SA.
15. corticalis L. Eur.
?complanatus H-S.
16. planus F. AH.
17. betulinus Fall. SAFRI.
brevicollis H-S.
18. dilatatus Duf Eur.
corticalis H-S.
annulipes Boh.
conspicuus H-S.
19. crenaticollis Sahlb. SR.
20. Megerlei Reut. 81. A.
crenaticollis Fieb.
21. bimaculatus Reut. 72. S.
22. simillimus Reut. 75. S.
23. moestus Reut. 72. S.
24. aterrimus Fieb. 64. BFSE.
25. angularis Sahlb. 86. R.
26. crassicornis Boh. SA.
27. annulicornis F. AFIRE.
var. *melancholicus Put.* 79.
28. anisotomus Put. 79. S.
annulicornis Sahlb. Reut.
29. melas Jak. 80. Sib.
30. signaticornis Sahlb. S.
31. pulchellus J. Sahlb. 78. Sib.
32. lugubris Fall. Eur.
Gebleri Kol.
33. Montandoni Reut. 85. Cp.
34. hieroglyphicus J. Sahl. 78. Sib.
35. læviusculus Reut. S.
♀ *angusticollis Reut.* 81.
36. sordidus Horv. 74. HuA.
37. Hahni Reut. 84. A.
38. varius F. Eur.
pictus Baer.
39. caucasicus Kol. Ca.
40. Krueperi Reut. 84. G. Co Ma.
caucasicus Put. Syn.
41. Brenskei Reut. 84. GF.
42. Betulæ Lin. Eur.
ellipticus Duf.
Geneonymus Garb.
var. *simulans Reut.* 84. G.
43. sareptanus Jak. 74. Rm.
44. selectus Jak. 78. Rm.
45. macrophthalmus Jak. 78. Ca
46. Eversmanni Jak. 78. R.
47. Cedri Put. 73. Alg.
48. Reuterianus Put. 75. Fm.
49. parvicollis Stäl. 73. Cypr.
50. Wagneri Jak. 64. R.
51. flavicornis Dalm. 23. Eur. m.
flavomaculatus Luc. 49.
Lucasi Costa. 52.
G. Aneurisoma Costa Addit
52. ?muricatus Hum. 25. R.
53. macrotylus Jak. 80. Sib. or.
54. ussurensis Jak. 77. Sib.

Brachyrhynchus Lap.
(*Mezira Am. S.*)

1. basalis Fieb. Andal.
2. usurpatus Bergr. 85. Fm.
granulatus Am. S. nec. Say.
3. Tremulae Buttn. RAI.
4. ater Jak. 78. Sib.
5. castaneus Jak. 78. Sib.

Digitized by Google

6. setosus Jak. 80. Sib.
7. brevicornis Reut. 84. Sib.
8. oviventris Reut. 84. Sib.

Aradosyrtis Costa.

1. Ghilianii Costa. 64. IFm.
pygmæus Garb.

Aneurus Curt.

1. lævis Fab. Eur.
avenius Duf.
2. macrotylus Jak. 80. Sib.

Joppeicus Put.

1. paradoxus Put. 81. Sy.

F. VIII — HEBRIDES

Hebrus Curt. 33.
(*Nœogœus Lap.* 33.)

1. pusillus Fall. Eur.
sericeus Costa. 64.
var. *erythrocephalus Lap.*
2. ruficeps Thms. 71. SBFA.
3. montanus Kol. Ca.
4. Letzneri Schltz. A.

F. IX — HYDROMETRIDES

Tr. 1 — Mesovelini

Mesovelia Muls. Rey.
(*Fieberia Jak.*)

1. furcata M. R. Eur. Sy. Eg.
lacustris Jakowl.
Parra J. Sahlb. (*brach.*)

Tr. 2 — Aëpophilini

Aëpophilus Sig. 79.

1. Bonnairei Sig. FB.

Tr. 3 — Hydrometrini

Hydrometra Latr. 96.
(*Limnobates Burm.*)

1. stagnorum Lin. Eur.
acus de G.
lineola Sulz.
angustata Thunb.

Tr. 4 — Veliini

Rhagovelia Mayr. 65.
(*Bœcula Stål.* 65.)

1. nigricans Burm. 35. Eg.
luctuosa Stål.

Microvelia West. 34.
(*Hydroëssa Burm.* 35.)

1. pygmæa Duf. Eur. m.
reticulata Burm.
nilicola Costa. 75.
2. Schneideri Schltz. AFES.
pygmæa Thms.
? nana Schlbg.

Velia Latr.

1. rivulorum F. Eur. m.
aptera F.
affinis Kol.
var. *major Put.* 79.
var. *ventralis Put.* 81. Sy.
2. currens F. Eur.

Tr. 5 — Gerridini

Gerris F. 94.
(*Hydrometra F. Fieb. Tenagogonus Stål. Aquarius Schllbg.*)

S. G. LIMNOPORUS Stål. 68.

1. rufoscutellata Latr. Eur.
lacustris Fall.

Digitized by Google

S. G. HYGROTRECHUS Stål.

2. paludum Fab. Eur.
3. najas de G. Eur.
aptera Schum.
canalium Duf.
pausarius Curt.
fasciata Sign. (macr.)
4. ventralis Fieb. G.
5. cinerea Put. 69. Alg. E. Si.

S. G. LIMNOTRECHUS Stål.

6. Costæ H-S. Eur. c. m.
rufoscutellata Costa.
var. *lateralis Schum.* A.
7. thoracica Schum. Eur.
plebeja Horv. 78.
var. *fuscinotum Reut.* 80.
8. aspera Fieb. ASBR.
thoracica Flor. Horv.
9. gibbifera Schml. Eur.
paludum Duf.
var. *flaviventris Put.* 79. I Alg.
10. lacustris L. Eur.
variabilis Curt.
Servillei Frey. p.
11. odontogastra Zett. SRAFR.
12. argentata Schml. Eur.
apicalis Curt.
Servillei Frey. p.

F. X — REDUVIDES

Tr. 1 — Emesini

Ploiaria Scop.

1. vagabunda Lin. Eur.
alata Scop.
var. *pilosa Fieb.*
2. culiciformis de G. Eur.
erratica Fall. Fieb.
3. Bärensprungi Dhr. 63. A Alg.
4. uniannulata Sig. 52. F.
5. Xambeui Montand. 85. Fm.

Stenolemus Sig.

1. Bogdanovi Ochan. Tk.

Lethierrya Put.

1. biskrensis Put. 76. Biskra.

Cerascopus Heinek.

(Emesodema Spin. Ploiaria Scop.)

1. domesticus Scop. Eur. m.
marginatus Heinek.
2. grassator Put. 74. Biskra.

Metapterus Costa.

(Mantisoma Jak.)

1. linearis Costa. Eur. m.
caspicus Dohrn. 63.
Dohrni Dgl. Sc. 68.
apterus Jak.

Ischnonyctes Stål.

(Emesa Luc. Scott.)

1. barbarus Luc. Alg.
2. corsicensis Scott. 74. Cors.

Tr. 2 — Reduvini

DIV. 1 — SAICARIA

Acanthothorax Costa.

1. sanguineus Costa. FI.
2. siculus Costa. I.

DIV. 2 — STENOPODARIA

Pygolampis Germ.

(Ochetopus Hahn. Stenopoda Blanch.)

1. bidentata Fourcr. Eur.
bifurcata Gmel. Fieb.
denticollis Fall.
pallipes Fab. Stål
denticulata Rossi.
spinicollis Hahn.
rustica Pz.

Digitized by Google

2. prolixa Stål. R. m.
3. acanthopus Kol. Cauc.

Centroscelicoris Put.
(*Centroscelis Jakowl.*)

1. spinosus Jak. RDE.

Mecistocoris Reut.

1. lineatus Reut. 77. Tk.

Sastrapada Am. S.
(*Harpagochares Stål. Ctenocnemis. Fieb.*)

1. Bærensprungi Stål. 59. Eur.
femorata Costa. Addit. [m.
flavescens Fieb.
2. subaptera Garb. Put. I.

Oncocephalus Klug.

1. gularis Reut. 82. Lusit.
2. acutangulus Reut. Alg.
3. plumicornis Germ. Rm.
4. brevipennis Reut. E.
5. pilicornis H-S. ? Rt. Eur. m.
squalidus H-S. nec Rossi.
notatus Fieb. Put. nec Kl.
6. obsoletus Kl. Alg. Eg.
7. Putoni Reut. Alg.
8. curtipennis Reut. Alg.
var. *pallidus Put.* 86. Tu.
9. thoracicus Fieb. p. T. Sy.
10. Paulinoi Put. 84. Lusit.
11. brachymerus Reut. Rm.
12. squalidus Rossi. Fieb. Eur.
griseus Spin. [m.
impictipennis Stål.
? comatus Kol.
13. fuscipes Reut. Mar.
14. impictipes Jak. 85. Tk.
15. aspericollis Reut. Sy.
thoracicus Fieb. p.
16. notatus Kl. Arab.
17. plumipes Put. 84. Alg.

Stirogaster Jak.

1. Fausti Jakowl. Rm.

DIV. 3 — HOLOPTILARIA

Holoptilus Lep. Serv.

1. oraniensis Put. 85. Alg.

DIV. 4 — REDUVIARIA

Holotrichius Burm.
(Oreada M. R. Lochus. Dgl. Sc.)

1. Cyrilli Costa. ♂ Eur. m.
denudatus Costa. ♀
maurus H-S. Fieb.
2. luctuosus Mls et Mayet. Fm.
3. tenebrosus Burm. Fieb. G.
Laporteinus Brullé.
4. obtusangulus Stål. 74. GTu.
5. rotundatus Stål. 74. Sy. R.
6. ?squalidus Dgl. S. 68. Sy.
7. tristis. Jak. Rm.
8. Grimmi Jak. 80. Ca.
9. apterus. Jak. 80. Ca.

Pasira Stål. 59.
(Aphleps Fieb. 70.)

1. basiptera Stål. GERAlg.
dimidiata Fieb.

Reduvius Fab.
(Opsicœtus Klug. Stål. Oplistopus Jak.)

1. personatus Lin. Eur.
ater Poda.
quisquilius de G.
2. villosus Fab. Alg.
3. Mayeti Put. 86. Tu.
4. variegatus Reut. 80. G.
5. Fedtschenkianus Och. Tu.
6. nigricans Kl. Eg.
7. tabidus Kl. Si. Sy. Tu.
Christophi Jak. Rm.
8. pallipes Kl. Si. Sy. Alg.
thoracicus Stål.
9. annulipes Reut. 81. Mar.

Digitized by Google

10. minutus Reut. 81. Si. Eg.
11. dorsalis Stål. Eg.?
12. testaceus H-S. Sy. Rm.
pallidus Stål.
13. ciliatus Jak. 80. Ca.
14. Komarowii Jak. 85. Tk.
15. elegans Jak. 85. Tk.
16. inermis Jak. 86. Ca.

Pirates Serv.

S. G. EUMERUS Klug.

(Ectomocoris Mayr.)

1. ululans Rossi. EIRSy.
2. melanogaster Fieb. Sic.

S. G. PIRATES Serv.

3. hybridus Scop. Eur.m.
stridulus Fab.
ambiguus M. R.
4. strepitans Ramb. E.Alg.
unicolor H-S.
coracinus Garb.
lugubris Stål.
var. *rufipennis Luc.* Alg.
5. chiragra F. Eur.m.
flavoguttatus H-S.
6. concolor Jak. 81. Sib.or.

DIV. 5 — HARPACTORARIA

Harpactor Lap. Fieb.

(Rhynocoris Hah. Reduvius Stål. Sphedanolestes Stål.)

1. pulchellus Kl. Sy.
Hedenborgi Stål.
2 lividigaster M. R. FIE.
lividiventris Stål.
var. *atripes Put.* 80. Alg. Fm.
3. argenteolineatus Costa. 83. Sard.
4. sanguineus F. FIE.
carnifex M. R.
var. *Perrisianus Put.* 80. Alg.
Perrisii M. R.
5. cingulatus Fieb. 64. Si.
6. bipustulatus Fieb. G.
7. Kolenatii Reut. 81. TR.
morio Kol. Fieb.
8. nigronitens Reut. 81. Sib.
9. annulatus Lin. Eur.
10. rubrogularis Horv. 79. Ca.
11. Fieberi Nowick. Cracov.
12. niger H-S. Hu.
13. iracundus Poda. Eur.m.
var. *cruentus F.*
var. *rubricus Germ.*
? var. *caucasicus Kol.*
14. punctiventris H-S. TSy.
variegatus Fieb.
15. erythropus Lin. Eur.
hæmorhoidalis F.
tessellatus F.
16. maurus F. Si.Alg.
tibialis F.
17. monticola Och. Rm.
18. trochantericus Reut. 77. Tk.
19. Ochanini Reut. 77. Tk.
20. leucospilus Stål. 59. Sib.
Dybowskyi Jak. 77.
21. Abramovi Och. Tk.
22. Abeillei Put. 81. Sy.
23. sordidulus Och. Tk.
24. persicus Jak. 77. Pers.
25. pumilus Jak. 77. Pers.
26. Christophi Jak. 77. Pers.

Cosmolestes Stål.

1. pictus Kl. Eg.

Vachiria Stål.

1. natolica Stål. Natol.

Amphibolus Kl.

1. venator Kl. Sy.Eg.
2. beduinus Put. 81. Alg.
3. Kerimii Reut. 84. Tu.

Coranus Curt.

(Colliocoris Hah.)

1. ægyptius F. Eur.m.
griseus Rossi Fieb.
murinus Ramb.

Digitized by Google

2. angulatus Stål. Tu.Eg.
ægyptius H-S. Fieb?
3. contrarius Reut. 81. RHu.
4. tuberculifer Rt. 81. RGHuSy.
5. subapterus de G. Fall. Eur.
pedestris Wolff. Fieb.
Hahnii Kol.
apterus F.
griseus Hah.
6. niger Ramb. E.
affinis Luc. Alg.
Fieberi Put.
Revelierei Mls. R. Co.
7. leucopterus Horv. 82. Sy.
8. lateralis Jak. 80. Ca.
9. pectoralis Jak. 83. Tk.

Nagusta Stål.

(*Zelus Kol. Phanerocoris Jak.*)

1. Gœdeli Kol. Ca.G.Hu.
Renardi Kol.
rugulosa Stål.
cornuta Jak. 76.
2. tuberosa Stål. 74. Eg.

Callidema Jak.

1. fasciatum Kol. Ca.
lyyœiforme Jak. 76.

Tr. 3 — Nabini

Pachynomus Klug.

1. picipes Klug. Egyp.
2. Lethierryi Put. 74. Biskra.

Prostemma Lap. 32.

(*Metastemma A. S. Nabis. Stål.*)

1. guttula Fab. Eur.
brachelytrum Duf.
fuscipenne M. R. (Nymph.)
2. æneicolle Stein. ARG.
laterale Fieb. (larva).
3. bicolor Ramb. EFAlg.
quinquemaculatum Luc.
sanguineum Mls. p.
4. albimacula Stein. E.
5. sanguineum Rossi. Eur. m.
lucidulum Illig.
staphylinus Duf.
Buessi (Meyer.) H-S.
6. Krüperi Stein. 78. G.

Allæorhynchus Fieb.

1. flavipes Fieb. AIFGAlg.
collaris Mink.
serripes Costa. 64.

Nabis Latr. auct.

(*Coriscus Schr. Stål.*)

S. G. APTUS Stål.

1. brevipennis Hah. Eur.
apterus Mls. R.
2. lativentris Boh.
subapterus Fieb. Mls.
apterus Hah. Schltz.
myrmicodes Costa (*larva*).
3. major Costa. 42. Eur.
pilosulus Fieb.
4. boops Schiœdt. AFS.
G. Stâlia Reut.

S. G. NABIS Latr.

5. flavomarginatus Schlt. Eur.
dorsatus Dahlb.
nervosus Boh. (macr.)
lhesgicus Kol.
var. *sibiricus Reut.* 75. SA.
6. sareptanus Dhr. 62. Medit.
marginepunctatus Jak. 67.
7. Christophi Dhr. 62. Rm.
8. Reuteri Jak. 76. Sib. or.
9. limbatus Dahlb. SBFAR.
10. lineatus Dahlb. SFBA.
Poweri Saund. 76.
Hariolus Schiödt. (macr.)
11. nigrovittatus J. Sahlb. 78. [Sib.
12. capsiformis Ger. Eur. m. Alg.
longipennis Costa.
caffer Stål.
13. alpinus Fieb. H.
14. ferus Lin. Eur.
vagans Fab.
crassipes Schr.
cinereus Ol.

Digitized by Google

testaceus Scop.
tripunctatus Mull.
pallens Pz.
var. *punctatus Costa.*
? agilis Spin.

S. G. REDUVIOLUS Kirby. Stål.

15. rugosus Lin. Reut. Eur.
dorsalis Duf.
fuminervis Dahlb.
vagans Schelbg.
conicus Goeze.
16. ericetorum Schtz. Fieb. Eur
17. brevis Schtz. Fieb. Eur.
minor Reut. 72.
18. Reuterianus Put. 80. Fm. Tu.
19. boreellus Reut. 85. S.

S. G. ASPYLASPIS Stål.

20. viridulus Spin. Medit.
Tamaricis Beck.
var. *amœnus Jak.* 67. Rm.
var. *pallidus Fieb.* Rm.

F. XI — SALDIDES

Tr. 1 — Saldini

Salda Fab.

(*Acanthia Fab. p. Stål. Sciodopterus Am. S.*)

1. pilosa Fall. SFB.
var. *sericans Stål.*
borealis Reut.
2. arctica J. Sahl. 78. Sib.
3. borealis Stål. 68. Lap.
latifrons J. Sahlb.
4. xanthochila Fieb. FE.
5. orthochila Fieb. Eur.
luteipes Flor.
saltatoria Pz.
6. lapponica Sahlb. 81. Lap.
7. dubia Reut. 84. Sib.
8. laticollis Reut. 75. Sib.
9. saltatoria L. Eur.
alpina Scop.
marginella Dgl. S.
var. *vestita Dgl. S.*
var. *palustris Dgl. S.*
var. *? fucicola J. Sahlb.*
10. ? luctuosa Westh. 80 nec Stål. A.
11. pallipes F. Eur.
saltatoria Guerin.
var. *dimidiata Curt.*
bicolor Costa.
var. *arenicola Schltz.*
ocellata Costa.
var. *apicalis Sahlb.*
var. *pilosella Thms.*
12. brachynota Fieb. AI.
13. C-album Fieb. BAFIR.
arenicola Flor.
? stellata Curt.
14. gamma Fieb. 64. Fm.
15. melanoscela Fieb. Eur.
pallipes var. Flor.
16. marginalis Fall. SBR.
opacula Flor. nec Zett.
17. opacula Zett. Th. Eur. b.
costalis Sahlb. nec Th.
var. *marginella Fieb.* AFI.
marginalis H-S. Flor.
var. *setulosa Put.* 80. Fm.
var. *nitidula Put.* 80. Fm.
18. quadrilineata Jak. 64. R.
19. littoralis Lin. Eur.
Zosteræ Fab.
20. gracilipes Jak. 80. Pers.
21. flavipes F. Th. SF.
Mulleri Gmel.
22. morio Zett. SB.
23. scotica Curt. Eur.
hirsutula Flor.
littoralis Fieb.
riparia Dgl. S.
maculata Latr.
24. oblonga Stål. Sib.
25. rivularia J. Sahlb. 78. Sib.
26. fenestrata Jak. 80. Ca.
27. Sahlbergi Reut. 75. S.
28. riparia Fall. SBA.
affinis Zett.

Digitized by Google

luteipes Fieb.
conspicua Dgl. S.

29. nobilis Horv. 84. Hu.
30. bifasciata Thms. S.
riparia Zett. Stål.
31. serior J. Sahlb. 78. Sib.
32. variabilis H-S. FAIAlg.
riparia Hah.
nigricornis Reut.
33. Trybomi J. Sahl. 78. Sib.
34. alpicola J. Sahl. 80. Lap.
35. lateralis Fall. Eur.
var. *pulchella Curt.*
bicolor Curt.
var *eburnea Fieb.*
halophila Jak.
var. *concolor Put.* 80.
Grenieri Sig. 83. Tu.

S. G. CHARTOSCIRTA Stål.

36. Cocksii Curt. 35. Eur.
marginalis Ahr.
var. *geminata Costa* 52. Eur.
clavicornis Duf. [m.
var. *venustula Scott.* 72. Co.
37. longicornis Jak. 82. Ca.
38. cincta H-S. Eur.
39. elegantula Fall. Eur.b.
var. *Flori Dohr.* 63. AB.

Tr. 2 — Leptopini

Leptopus Latr.

1. boopis Fourc. FAIE.
marmoratus Gœze.
spinosus Rossi.
littoralis Duf.
lapidicola Lap.
Preyssleri Fieb.
2. echinops Duf. Medit.
? spinosus Rossi.
3. hispanus Ramb. Medit.
Dufourii Sign. 65.
sardous Costa. 64.
Strobelii Garb.
4. assouanensis Cost. 75. Eg.

Erianotus Fieb.

1. lanosus Duf. FHu. Sy.

F. XII — CIMICIDES

Tr. 1 — Ceratocombini

Ceratocombus Sign.
(*Lichenobia Baer.*)

1. coleoptratus Zett. Eur.
muscorum Fall.
Mulsanti Sig.
ferrugineus Baer.

Pachycoleus Fieb.

1. Waltlii Fieb. Bavar.
2. rufescens J. Sahlb. 75. S.

Cryptostemma H-S.
(*Dipsocoris Halid.*)

1. alienum H-S. Eur.
2. pusillimum J. Sahl. 70. SF.

Tr. 2 — Cimicini

Cimex Lin.
(Acanthia Fab.)

1. lectularius L. Eur.
domesticus Mouffet.
2. improvisus Reut. 82. A.
3. colombarius Jenyns. Eur.
4. Pipistrelli Jenyns. BRHA.
5. Hirundinis Jen. 39. Eur.
ciliatus Eversm. 41.
nidularius Costa.
G. Œciacus Stål.

Digitized by Google

Tr. 3 — Anthocorini

Lyctocoris Hah.

1. campestris F. Eur.
   domesticus Schill.
   pallidus Rossi.
   pallens Fall.
   parisiensis Am. S.
   currax Garb.
   Fitchii Reut.
   var. *dimidiatus Spin. Fm.*
   var. *distinguendus Flor. A.*
2. ? albifer Walk. Madeira.

Piezostethus Fieb.

1. maculipennis Baer. FAAlg.
2. lativentris J. Sahl. SRm.
3. flavipes Reut. FIAlg.
4. galactinus Fieb. Eur.
   albipennis H-S.
5. afer Reut. Tu.
6. formicetorum Boh. SBFAR.
   cenomyces Baer.
7. sphagnicola Reut. S.
8. parvulus Reut. SHu.
9. piceus Reut. Sib.
10. obliquus Costa. Medit.
11. cursitans Fall. Eur.
    bicolor Schltz.
    latior Mls. R.
    rufipennis Duf. (brach.)
    corticalis Hah.
12. Thomsoni Reut. S.
13. ? nigricans Reut. A.
    formicetorum Baer.
14. ciliatus Jak. 77. Rm.
15. signatus Jak. Ca.

Ectemnus Fieb.

1. reduvinus H-S. AFIR.

Temnostethus Fieb.

1. pusillus H-S. Eur.
   albofasciatus Fieb.
   lugubris Boh.

Elatophilus Reut.

1. nigrellus Zett. S.
2. stigmatellus Zett. SA.
   longiceps Sahlb.
   albipennis H-S.
3. Pini Baer. German.b.
4. nigricornis Zett. SBFH.
   pinicola Frey.
5. crassicornis Reut. Alg.

Anthocoris Fall.

(*Rhinarius Hah.*)

1. confusus Reut. SBFAI.
2. nemoralis F. Eur.
   var. *austriacus F.*
   rubicundulus Garb.
   var. *superbus Westh.*
3. Sarrothamni Dgl. S. BF.
4. Minki Dohrn. 60. AE.
   var. *simulans Reut.* I.
5. gallarum-ulmi de G. Eur.
   pratensis Hah. Fieb.
   nemoralis Fall.
   Ghilianii Ferr.
   ? fulvomaculatus Gœze.
   ? erytropterus Gmel.
   var. *melanocerus Westh.*
   var. *femoralis Westh.*
   ? var. *diabolus Westh.* A.
6. alienus Buch. Wh. Madeira.
7. pilosus Jak. Ca.Tk.
8. flavipes Reut. Tk.
9. sibiricus Reut. Sib.or.
10. sylvestris Lin. Eur.
    nemorum L. Fieb.
    Serratulæ F.
    var. *fasciatus F.*
    pratensis F. nec Fieb.
    longiceps Boh.
    var. *nigricornis Fieb.*
11. limbatus Fieb. SFAIR.
    fasciatus H-S.
12. angularis Reut. Tk.
13. ? caucasicus Kol. Ca.

Tetraphleps Fieb.

1. vittata Fieb. Eur.

Digitized by Google

piceicornis Fieb.
bicuspis H-S.
Germari Flor.
latula Flor.

2. aterrima J. Sahl. Sib.
var. *piccipennis Rt.* Sib. oc.

Acompocoris Reut.

1. alpinus Reut. SBFA.
lucorum Fl. p.
angustulus J. Sahl. Sib.
2. pygmæus Fall. Eur.
lucorum Fall.
helveticus Dohrn.
luteus Fieb.

Triphleps Fieb.

1. nigra Wolff. Eur.
obscura Hah.
compressicornis Sahl.
crassicornis Perris.
neglecta Garb.
var. *Ullrichii Fieb.*
2. Horvathi Reut. Hu.
3. albidipennis Reut. Alg. Eg.
4. pallidicornis Rt. Co. Si.
5. maderensis Rt. Mad.
6. majuscula Rt. Eur.
minuta Fieb. p.
7. minuta Lin. Eur.
lata Fieb.
luteola Fieb.
fruticum Fall.
obscura Dgl. Sc.
cursitans Costa.
pellucida Garb.
8. laticollis Reut. FI.
9. discolor Rt. Alg.Tk.
10. agilis Flor. Liv.
11. ? lævigata Fieb. Sic.

Brachysteles M.R.

1. rufescens Costa. FAI.
testaceus Mls. 52.
cerinus Fieb.
flavicans Garb.
2. parvicornis Costa. FBAIG.
pilicornis Mls. R.
foveolatus Leth. (*macr.*)
var. *dubius Rt.* (*brach.*) FAlg.
pilicornis Leth.
3. Wollastoni B. White. Mad.
4. obesulus Wollast. Mad.

Xylaecocoris Reut.

1. ovatulus Reut. Fm.

Buchananiella Reut.

1. continua B. White. Mad.

Cardiastethus Fieb.

1. nazarenus Reut. EGSy.
2. fasciiventris Garb. Eur. c. m.
testaceus Perris. 58. *Fieb.*

Xylocoridea Reut.

1. brevipennis Reut. FEI.

Hypophlœobiella Reut.

1. Rogeri Baer. 58. A.

Xylocoris Duf.

1. ater Duf. Eur.
tardus H-S.
elongatus Fieb.
2. ? balteatus. Walk. Mad.
3. ? latus Walk. Mad.

Scoloposcelis Fieb.

1. obscurella Zett. SR.
ferruginea Sahlb.
atra Flor.
2. pulchella Zett. SR.
crassipes Flor.
3. angusta Rt. Fm. G.

Termatophylum Reut.

1. insigne Reut. Eg.

Microphysa Westw.

(Zygonotus Fieb. Loricula Curt.)

1. pselaphiformis Curt. Eur.
♂ *stigma Fieb.*

Digitized by Google

exilis Sahlb.
pselaphoïdes Burm.
truncatula H-S.

2. bipunctata Perris.57.76. FA.
3. ruficeps Reut. Styr.
4. elegantula Baer. Eur.
5. nigritula Put. 81. Sy.
6. fusca Fieb. AF.

Myrmedobia Baer.

(*Idiotropus Fieb. Pseudopleps Dgl. S.*)

1. tenella Zett. Eur.
subtilis Sahlb.
exilis Flor.
tristis Fieb.
2. pubescens Reut. Ca.
3. distinguenda Rt. Carp.
4. angusticollis Reut Sy.
5. inconspicua Dgl. S. B.
6. rufoscutellata Baer. A.
7. coleoptrata Fall. Eur.
exilis Fall.
palustris Fall.
myrmecobia Maerk.
Signoreti Fieb. ♀.
Curtisii Flor.
8. antica Reut. Cors.
? coleoptrata Fieb.

F. XIII — CAPSIDES

Tr. 1 — Capsini

DIV. 1 — TERATODELLARIA

Teratodella Reut.

1. anthocoroïdes Reut. F. (Sénégal.)

Camelocapsus Reut.

1. oxycarenoïdes Reut. 78. G.

DIV. 2 — MYRMECORARIA

Pithanus Fieb.

1. Mærkeli H-S. Eur.
flavolimbatus Boh. (macr.).
vittatus Dahlb.
2. Marshalli Dgl.Sc.68. Sy.Alg.

Myrmecoris Gorsk.

1. gracilis Sahlb. Eur.b.F.
lithuanicus Gorsky.
var. *rufusculus Reut.* 79.
var. *fuscus Reut.* 79.
2. rubricatus Jak. 82. R.

Camponotidea Reut. 79.

1. Saundersi Put. 74. GSy.
var. *Fieberi Reut.* 79. Sy.

Gryllocoris Baer.

(*Aphanosoma Costa.*)

1. angusticollis Baer. GI.
italicus Costa Add.

Laurinia Ferr. et Rt.

1. fugax Ferr. et Rt. 84. Tu.

DIV. 3 — MIRARIA

Acetropis Fieb.

1. carinata H-S. Eur.
marginata Schml.
2. longirostris Put.75.Sarepta.
3. Gimmerthali Flor. Eur.
seticulosa Fieb.

Miris Fab.

S. G. BRACHYTROPIS Fieb.

1. calcaratus Fall. Eur.
dentatus Hah.
var. *virescens Fieb.*

Digitized by Google

S. G. MIRIS Reut.

(Miris et Lobostethus Fieb.)

2. virens L. Fieb. Eur.
ruficornis Hah.
var. *testaceus Reut.*
var. *fulvus Fieb.*
lævigatus Hah.

3. lævigatus L. Eur.
virens Hah.
testaceus Scop.
var. *pallescens Fall.*
var. *grisescens Fall.*
var. *virescens Fall.*

4. sericans Fieb. AIII.

5. holsatus Fab. Eur.

6. ? curticollis Costa. I.

Megaloceræa Fieb.

S. G. NOTOSTIRA Fieb.

1. erratica L. Eur.
fuscofasciata Goeze.
quadrilineata Schr.
hortorum Wolff.
Tritici Curt.
caucasica Kol.
tricostata Costa. 52.
var. *ochracea Fieb.*

S. G. MEGALOCERÆA Fieb.

2. longicornis Fall. Eur.
megatoma M. et R.
recticornis Fourc.

S. G. TRIGONOTYLUS Fieb.

3. ruficornis Fourc. Eur.
var. *pulchella Hah.*
var. *psammœcolor Reut.* 85.

4. brevipes Jak. 80. Rm.

Teratocoris Fieb.

1. antennatus Boh. SBFAR.
var. *dorsalis Fieb.* 64. AB.
var. *notatus Baer.* DF.

2. viridis Dgl. S. 67. BSR.
hyperboreus Sahlb. 70.

3. Saundersi Dgl. S. BSR.
Flori J. Sahlb.
longicornis F. Sahlb.

4. paludum J. Sahlb. 70. SRA.

Actitocoris Reut.

1. signatus Reut. 78. S.

Leptopterna Fieb.

(Lopomorphus Dgl. Sc.)

1. ferrugata Fall. Flor. Eur.
discors Costa.

2. dolabrata L. Eur.
riparia Scop.
abbreviata Wolff.
lateralis Wolff.
picticeps Curt.
antennirectus Goze.
var. *aurantiaca Reut.*

3. pilosa Reut. 80. E

Div. 4 — Bryocoraria

Monalocoris Dahlb.

1. Filicis Lin. Eur.

Bryocoris Fall.

1. Pteridis Fall. SBAFR.
pulcher Sahlb. (macr.)

Div. 5 — Capsaria

Pantilius Curt.

(Conometopus Fieb.)

1. tunicatus Fab. Eur.

2. prasinus Fieb. 70. R.

Allorhinocoris Reut. 76.

1. flavus J. Sahlb. 78. RSib.

Lopus Hah.

(Lopus et Horistus Fieb.)

1. albomarginatus Hah. FAEI.
albostriatus Klug.

2. gothicus L. Eur.

Digitized by Google

albomarginatus F.
sanguineoguttatus Gœz.
Lychnitis Schr.
var. *superciliosus L.*
var. *affinis Jak.* 77.

3. vittiventris Put. 83. Alg.
4. mat Rossi. ID.
erythromelas Hah.
rubricosus Garb.
5. flavomarginatus Donov. BF.
miles Dgl. S.
6. insignis Reut. 79. Pyr.
7. bicolor Fieb. 64. RT.
sanguineus Jak. 82. Ca.
8. sulcatus Fieb. FEB.
9. lineolatus Brul. 32. GIFm.
rubrostriatus H-S.
consanguineus Costa.
10. infuscatus Brullé 32. GT.
rubrostriatus Fieb.
11. bimaculatus Jak. 84. Pers.

Horvathia Reut. 81.

1. hieroglyphica Mls. R. Pyr.
vittata Horv. 76. Hu.

Dioncus Fieb.

1. neglectus Fab. DT.
2. cruentatus Brullé. GI.
montivagus Costa.

Miridius Fieb.

1. quadrivirgatus Costa. IFBE.
Hedenborgi Stål. Sy.

Phytocoris Fall.

1. distinctus Dgl. S. B.
2. intermedius Reut. 77. S.
3. Populi L. SBRFA.
4. Tiliæ F. Eur.
Populi Mey.
var. *marmoratus Dgl. S.*
var. *signatus Reut.*
var. *cretaceus Reut.*
5. longipennis Flor. Eur.
Populi Kb.
dimidiatus Fieb. nec Kb.
6. dimidiatus Kb. Eur.
dubius Dgl. S.
7. hirsutulus Flor. R.
8. Reuteri Saund. 75. B.
9. intricatus Flor. SR.
10. minor Kb. A.
11. brachymerus Reut. 77. Alg.
12. Pini Kb. Eur.
crassipes Flor.
Populi Zett.
? minor Th.
13. obscurus Reut. 75. Fm.
14. femoralis Fieb. Co. Alg.
irroratus Fieb.
15. obliquus Costa. IFm.
Artemisiæ Ferr.
16. Juniperi Frey. 65. FHE.
17. Fieberi Boliv. 81. E.
18. Nowickyi Fieb. 70. Galizia.
19. Jakowleffii Reut. 76. Rm.
20. Ulmi L. Eur.
divergens Mey. Fieb.
floralis F.
purgator F.
vividus F.
longicornis Wolff.
21. flammula Rt. 75. Co.
22. insignis Rt. 76. Ca.
23. varipes Boh. Eur.
Ulmi F. Fieb.
var. *irroratus Perris.*
24. exoletus Costa. IFm.
25. Salsolæ Put. 74. FEAlg.
26. incanus Fieb. 64. Rm.
27. albicans Rt. 77. G.
28. Chicotei Boliv. 81. E.
29. ustulatus H-S. AI.
30. citrinus Boliv. 81. E.
31. punctum Rt. 77. GTu.
var. *Reuterianus Fair.* 86. M
32. Signoreti Perr. 57. FIGEA.
? meridionalis H-S. E.
33. Abeillei Put. 84. Fm. E.
34. delicatulus Bol. 81. E.
35. albofasciatus Fieb. H.

Digitized by Google

36. pallidus Ramb. E.
37. undulatus Rt. 77. Tk.
38. miridioïdes Leth. 77. E.
39. pilifer Reut. 80. G.
40. parvulus Reut. 80. G.
41. unicolor Reut. 80. G.

Ischnoscelicoris Reut. 86.
(Ischnoscelis Reut. 80.)

1. rubrinervis Rt. 80. Alg.Tu.

Allœonotus Fieb.

1. distinguendus H-S. DGABR.
? fulvipes Scop. Reut.
var. *caspicus Horv.* 84. Rm.
2. egregius Fieb. 64. Rm.D.

Calocoris Fieb. Reut.
(Derœocoris Kb. Dgl. Sc.)

S. G. CALOCORIS Fieb. Reut.
(Calocoris Closterotomus Fieb.)

1. striatellus Fab. Eur.
ochromelas Gmel.
variegatus Mull. Schr.
var. *fornicatus Fieb.* 64. B.
2. Hedenborgi Fieb. 70. Bosph.
3. lineolatus Costa. FIHA.
rhaeticus (Mey.) Reut.
Palmeni Reut. 75.
4. collaris Fieb. 70. GD.
var. *fuliginosus Reut.* 77.
var. *fuscescens Reut.* 77. ISyHu.
5. Schmidtii Fieb. AIFR.
bimaculatus H-S. nec F.
tetraphlyctis Garb.
6. pilicornis Pz. FAEI.
anticus Mls. R.
7. sexguttatus F. Eur.
8. elegans Reut. 77. Sy.
9. amœnus Dgl. S. 68. Sy.
10. biclavatus H-S. Eur.
bifasciatus Hah. nec F.
variegatus Reut. nec Costa.
var. *Schillingi. Schltz.*
G. Closterotomus Fieb.
11. histrio Reut. 77. G.
12. princeps Reut. 80. G.
13. isabellinus Westh. 82. A.
14. fulvomaculatus de G. Eur.
femoralis Luc.
distinguendus Garb.
15. ventralis Rt. 79. FAI.
16. Sedilloti Put. 86. Tu.
17. vicinus Horv. 76. Hu.
18. Samojedorum Sahl. 78. Sib.
19. albonotatus Jak. 81. Pers.
20. Kolenatii Fieb. 64. A.
21. sexpunctatus Fab. Eur.m.
hispanicus Gmel.
Carceli Lep.
var. *femoralis Fab.*
var. *coccineus Duf.*
var. *nankineus Duf.*
var. *rubromarginatus Luc.*
Zelleri Scott. 76. Sic.
var. *thoracicus Put.* 84. Alg.
punicus Ferr. 84. Tu.
var. *nigrovittatus Costa.* I.
var. *nigridorsum Costa.* I.
var. *piceus Cyrill.*
aterrimus Garb.
22. alpestris Mey. Eur.
pabulinus v. major Schill.
23. sulphureus Rt. 79. EI.
24. affinis H-S. Eur.
pabulinus Mey.
var. *Salviæ Hah.* E.
25. fulvus Jak. 82. Sib. or.
26. venustus Fieb. E.
27. bipunctatus F. Eur.
norvegicus Gmel.
28. trivialis Costa. IFm.
var. *limbicollis Rt.* 77. GT.
29. Chenopodii Fall. Eur.
? lineolatus Gœze Rt.
binotatus Hah.
lœvigatus Pz.
brevicollis Mey.
30. quadripunctatus F. Eur.
31. annulicornis Sahl. SSib.
32. instabilis Fieb. E.Alg.Sy.
? rubrinervis H-S. Reut.

Digitized by Google

33. nebulosus Fieb. 64. Illyr.
34. ticinensis Mey. Eur.m.
hæmorrhous Costa.
Henkei Jak. 76.
35. suturalis Jak. 82. Amur.
36. vandalicus Rossi. Eur.m.
Fraxini F.
tæniotoma Costa.
var. *Humuli Schm.*
37. Beckeri Fieb. 70. R.
38. detritus Fieb. HF.
39. Reichelii Fieb. AIF.
40. seticornis F. Eur.
apicalis Hah.
lateralis Fall.
? hirtus Schr.
var. *tibialis Wolff.*
41. cinctipes Costa. IDG.
42. tenebrosus Reut. 75. Sib.
43. triannulatus Stål. Sib.
44. Jakowleffii Rt. 77. Tk.
45. nigriceps Sahl. 78. Sib.
46. fasciatus Jak. 76. Rm.
47. Reuteri Horw. 82. Ca.
48. rubripes Jak. 77. Sib.or.
49. Krueperi Rt. 80. G.
50. Fedtschenkoi Rt. 79. Tk.
51. annulus Brullé. G.
52. capitatus Jak. 78. Rm.

S. G. HOMODEMUS Fieb.

53. roseomaculatus de G. Eur.
ferrugatus F. Fieb.
rosatus Schr.
Ribis Schr.
cruentatus Villers.
digrammus Gmel.
54. marginellus Fab. Eur.
scriptus Hah.
M-flavum Goez. 78.
55. Meyeri Kol. Cauc.
56. angularis Fieb.64. HuCoSy.
*melanocephalus Rt.*77.GCa.
var. *biplagiatus Rt.* 77. T.

Pachypterna Fieb.

1. Fieberi Schmidt. AF.

Megacoelum Fieb.

1. infusum H-S. Eur.
validicorne Boh.
Lethierryi Fieb.
rubidum Garb.
var. *ruficeps Reut.* 80. G.
2. strigipes Rt. 77. G.
3. brevirostre Rt. 79. Tk.
4. pulchricorne Rt. 80. E.
5. pellucens Put. 81. Sy.
6. elegantulum Jak. 85. Tk.

Pycnopterna Fieb.

1. striata Lin. Eur.
2. pulchra H-S. AF.
3. persica Rt. 76. Pers.
4. blanda Put. 81. Sy.
5. suturalis Jak. 84. Ca.

Odontoplatys Fieb.

1. bidentulus H-S. Carp.

Epimecis Reut.

1. cyllocoroïdes Rt. 79. Rm.

? Grypocoris Dgl. Sc.

1. Fieberi Dgl. Sc. 68. Syr.

Brachycoleus Fieb.

1. bimaculatus Ramb. FEI.
cruentatus Perris.
? Eryngii Fourc.
2. scriptus F. FAIRSy.
3. Steini Rt. 77. GIHuR.
scriptus Kolen.
4. sexvittatus Rt. 77. EIAlg.
5. lineellus Jak. 84. Pers.

Oncognathus Fieb.
(*Stenotus Jak.*)

1. binotatus F. Eur.
sareptanus Jak. 78.

Eurycyrtus Reut.

1. Bellevoyei Reut. 79. Eg.

Digitized by Google

Dichrooscytus Fieb.

1. rufipennis Fall. Eur.
2. intermedius Rt. 85. ACp.
3. valesianus Mey. FAGTu.

Plesiocoris Fieb.

1. rugicollis Fall. Eur.
   marginatus Zett.

Lygus Hah.

S. G. LYGUS Fieb.

1. pratensis Fab. Eur.
   alpinus Kol.
   var. *punctatus Zett.*
   Artemisiæ Schill.
   umbellatorum Pz.
   var. *gemellatus H-S.*
   adspersus Schill.
2. distinguendus Rt. 75. Sib.
3. campestris F. Eur.
4. pachycnemis Rt. 79. Tk.
5. atomarius Mey. FHE.
6. rufinervis Rt. 79. AlgFm.
7. brachycnemis Rt. 85. Alg.
8. rubricatus Fall. Eur.
   rubicundus Mey.
9. approximatus Stål. Sib.
10. innotatus Reut. S.
11. contaminatus Fall. SBFA.
    viridis Flor. p.
    sulcifrons Kb.
12. viridis Fall. SBFAR.
    commutatus Fieb.
    contaminatus Dgl. S.
    sulcifrons Thm. nec Kb.
13. limbatus Fall. SBAF.
14. rhamnicola Rt. 85. S.
15. adustus Jak. 77. Sib.
16. apicalis Fieb. EFm.
    Putoni Mey-D.
17. lucorum Mey. Eur.
    contaminatus Fl. Kb. Th.
    bipunctatus Sahl.
    ? declivis Schltz.
    var. *nigronasutus Rt. nec [Stål.*
18. elegantulus Jak. 80. Ca.
19. nigronasutus Stål. Sib.
20. Spinolæ Mey. Eur.
21. pabulinus L. Eur.
    affinis Mey.
22. flavovirens Mey. HSFAI.
23. chloris Fieb. AHR.

S. G. ORTHOPS Fieb.

24. montanus Schill. AFHESD.
    fasciatus Mey.
    cervinus Thm.
25. sanguinolentus Rt. 79. Tk.
26. Foreli Mey. H.
27. Pastinacæ Fall. Eur.
    transversalis F. Reut.
    lucidus Kb.
28. pellucidus Fieb. HFS.
29. cervinus H-S. Mey. Eur.
    lucorum Boh. Thm.
30. Kalmii L. Eur.
    var. *flavovarius F. Fieb.*
    basalis Costa.
    var. *pauperatus H-S.*
31. Bolivari Chicote. 81. E.
32. mutans Stål. Sib.
33. pilosulus Jak. 77. Pers.
34. caucasicus Jak. 80. Ca.
35. conspurcatus Rt. 75. AlgE.

Zygimus Fieb.

(*Hadrodema Fieb.*)

1. nigriceps Fall. S.
2. Pinastri Fall. Eur.
   maculicollis Mls. R.
   melanaspis Mls. R.
3. parvulus Reut. 79. Alg.

Lygidea Reut.

1. illota Stål. Sib.

Cyphodema Fieb.

S. G. AGNOCORIS Reut.

1. rubicunda Fall. Eur.
   rubricata Mey.

Digitized by Google

S. G. CYPHODEMA Fieb.

2. Oberthuri Put. 75. Alg.
3. instabilis Luc. Eur.m.
tritænia Am. Cost.
Meyer-Duri Fieb.

Pœciloscytus Fieb.

S. G. CHARAGOCHILUS Fieb.

1. Gyllenhali Fall. Eur.

S. G. SYSTRATIOTUS Dgl. Sc.
(*Polymerus Hah. Fieb.*)

2. holosericeus Hah. FAI.
3. nigritus Fall. SHRA.
4. diversipes Horv. 85. Hu.
5. carpathicus Horv. 82. Hu.

S. G. PŒCILOSCYTUS Fieb.

6. unifasciatus F. Eur.
semiflavus Wolff.
var. *lateralis Hah.*
marginatus Hah.
var. *Asperulæ Fieb.*
7. brevicornis Rt. 79. ARHuTk.
8. intermedius Jak. 76. Rm.
9. vulneratus Wolff. Eur.
Dalmanni Fall.
10. cognatus Fieb. Eur.m.

Camptobrochis Fieb.

1. punctulata Fall. Reut. Eur.
Fallenii Hah. Fieb.
var. *serena Dgl. S.* 68. Sy.
2. lutescens Schill. Eur.
punctulata Mey. Fieb.
hyalinata Costa.
nitens Stål.
3. Putoni Mont. 85. Dobrutj.
4. pilipes Reut. 79. Tk.
5. parvula Reut. 81. Madeira.

Liocoris Fieb.

1. tripustulatus Fab. Eur.
? quadrimaculatus Schr.
var. *Pastinacæ Hah.*
? bistriguttatus Fab.

Capsus Fab. Fieb.
(*Deræocoris Kb. Reut.*)

1. cordiger Hah. AF.
var. *apicalis Sig.* 65.
2. punctum Ramb. IE.Alg.
episcopalis Costa.
var. *corruscus Garb.*
var. *nigerrimus Put.* 86.Tu.
3. rutilus H-S. HuT.
var. *bellicosus Horv.* 86. Rm.
4. Schach Fab. IEFDG.
miniatus H-S.
var. *Novaki Horv.* 86. D.
5. trifasciatus L. FAISy.
elatus F.
var. *rufipes F.*
var. *bipartitus Horv.*
var. *regalis Horv.* 84.
var. *imitator Horv.* 83. Sy.
var *ultramontanus Gredl.*
6. olivaceus F. FA.
erythrostomus Schr.
var. *medius Kb.*
var. *larvatus Horv.* 84.
var. *fallax Horv.* 84.
7. brachialis Stål. 58. Sib.
G. Macrocapsus Reut.
8. annulipes H-S. AHF.
var. *flavilinea Costa* 60. I.
9. cardinalis Fieb. A.
10. scutellaris F. Eur.
var. *morio Boh.* SR.
11. janiarius L. Eur.
segusinus Mull. Reut.
capillaris F.
cimbricus Mull.
croceus Gœz. Foure.
luteus Gœze.
biguttatus Gœze.
bimaculatus Schr.
gothicus Scop.
olivaceus Schr.
var. *danicus F.*
var. *tricolor F.*

Stethoconus Fieb.
(Acropelta Mella.)

1. mamillosus Flor. RFIHu.
cyrtopeltis Flor.
Pyri Mella.

Digitized by Google

Rothynothus Fieb.

(Trichymenus Reut.)

1. pilosus Boh. SAFIH.
   Fairmairei Sign.
   Minki Fieb. 64. 77.
   ♀ *horridus Mls. R.*

Saundersia Reut.

1. mœrens Reut. 76. G.

Alloeotomus Fieb.

1. gothicus Fall. Eur.
   marginepunctatus H-S.
   pilipes Thms.
   œtneus Costa. 42.

Rhopalotomus Fieb.

(Capsus Stål. Reut.)

1. ater Lin. Eur.
   var. *tyrannus Fab.*
   var. ♀ *semiflavus Lin.*
   flavicollis Fab.
2. cinctus Kol. Cauc.
3. intermedius Reut. 84. Sib.
4. simulans Stål. Sib.

DIV. 6 — PILOPHORARIA

Pilophorus Hah.

(Camaronotus Fieb.)

1. cinnamopterus Kb. SAFB.
   bifasciatus F? Reut.
   confusus Th. nec Kb.
2. perplexus Scott. 75. Eur.
   clavatus Burm.
3. clavatus L. Kb. Eur.
   bifasciatus Fall. Hah.
   sphegiformis Kol.
4. sinuatocollis Rt. 79. Tk.
5. pusillus Rt. 78. FGEAI.
   ? clavatus Costa.
6. confusus Kb. Eur.
   clavatus Hah. nec L.

Mimocoris Scott. 72.

1. coarctatus Mls. R. FmIAlg.
   rugicollis Costa.
   camaronotoides Dgl. Sc.

Myrmecomimus Rt.

1. variegatus Costa. I.
2. pæderoïdes Costa. 84. Sard.

Cremnocephalus Fieb.

1. umbratilis Fab. Eur.

Systellonotus Fieb.

1. triguttatus Lin. Eur.
2. ? albofasciatus Luc. Alg.
3. alpinus Frey. 73. HFE.
4. Thymi Sig. 59. F.
5. Brucki Fieb. et Rt. 79. EAlg.
6. unifasciatus Fieb. et Rt. 79. [Alg.
7. Micelii Ferr. Rt. 86. TuAlg.
   albofasciatus Ferr. Rt. 84.

Læmocoris Reut.

1. Reuteri (Jak.) Rt. 79. Rm.
   Reitteri Jak. 82.

Plagiorhamma Fieb.

1. suturalis H-S. AFSI.

Eroticoris Dgl. Sc.

(Allodapus Fieb.)

1. rufescens Burm. Eur.
   corizoïdes H-S.
   brachypterus Boh.

Omphalonotus Rt. 76.

1. quadriguttatus Kb. AF.

Ethelastia Rt. 76.

1. inconspicua Rt. Rm.

Digitized by Google

DIV. 7 — DIPLACARIA

Diplacus Stål.

(Myrmecophyes Fieb.)

1. alboornatus Stål. 58. RS.
   Oschanini Fieb. 70.
   tricondyloïdes Osch.
   bimaculatus Mots. 59.
2. nigripes Rt. 79. Tk.
3. limbatus Rt. 79. Tk.

DIV. 8 — LABOPARIA

Halticus Burm.

(Astemma Am. Halticocoris Dgl. S.)

1. luteicollis Pz. Eur.
   ochrocephalus Fieb.
   var. *propinquus H-S.*
2. bicolor Mls. R. FE
3. erythrocephalus H-S. AFIE.
   Mercurialis Guerin. 35.
   saltator Rossi.
4. puncticollis Fieb. 70. T.
5. apterus Lin. Am. Eur.
   pallicornis F. Fieb.
6. pusillus H-S. SA.
   arenarius Hah. Kb.
   intricatus Fieb. 64.
7. macrocephalus Fieb. FE.
8. consimilis Jak. 77. Rm.

Strongylocoris Costa.

(Stiphrosoma Fieb.)

1. leucocephalus L. Eur.
   decrepitus F.
2. steganoïdes Sahl. 75. SBA.
3. nigerrimus H-S. AFI.
4. niger H-S. Eur.m.
   atrocœruleus Fieb.
5. luridus Fall. SFAR.
6. obesus Perris. FEI.
   lividus Fieb.
   var. ? *obscurus Ramb.* FE.
7. bicolor Germ. D.
8. erythroleptus Cost. IFm.
9. cicadifrons Cost. IEFm.
10. amabilis Dgl. S. 58. Sy.
11. nigritarsis Costa. I.

Piezocranum Horv.

1. simulans Horv. 77. Hu.

Platypsallus J. Sahl.

1. acanthioïdes Sah. 70. Lap.

Labops Burm.

S. G. PACHYTOMA Costa.

(Orthocephalus Fieb. Anapus Stål. Merotrichæa Rt.)

1. brevis Pz. FAR.
   Panzeri Fieb.
   confinis Reut. 79.
2. saltator Hah. Eur.
   mutabilis Flor.
   hirtus Curt.
   major Costa.
   infuscatus Garb.
3. tenuicornis M. R. FRSy.
4. coracinus Put. 74. Medit.
5. mutabilis Fall. Kb. Eur.
   coriaceus F. Reut.
   pilosus Hah.
6. niger Reut. 79. Tk.
7. longicornis Jak. 83. R.
8. punctatipennis Rt. 81. D.
9. rhyparopus Fieb. 64. Rm.
10. stygialis M. R. Fm.
11. funestus Jak. 81. Rm.
12. arenarius Horv. 84. Hu.
13. Kirschbaumii Stål. Sib.
    opacus Jak. 75.
14. rugicollis Jak. 78. Rm.
15. nigrita Jak. 82. R.
16. sibiricus Sahlb. 78. Sib.
17. brevipennis Rt. 79. Tk.
18. tauricus Horv. 80. Rm.
19. punctiger Horv. 81. Sy.

Digitized by Google

20. pachymerus Rt. 81. E.
21. Freyi Fieb. 64. Rm.
Jakowleffi Reut. (macr.).
22. vittipennis H-S. AHRSE.
23. bivittatus Fieb. 64. AFR.
24. bilineatus Jak. 76. Rm.
25. tristis Fieb. Andal.
26. Putoni Reut. 82. F.
27. signatus Fieb. EFAlg.
? gracilis Ramb.
28. Schmidtii Fieb. Am.
29. nebulosus Fieb. E.
30. flavomarginatus Costa. I.
31. satyriscus Scott. 70. E.
32. debilis Reut. 80. Medit.
33. Bolivari Rt. 80. E.
34. phœniceus Horv. 84. Sy.
35. Doriæ Reut. 84. Tu.
36. alutaceus Put. 71. E.
37. minor Costa Eur. m.
♂ Passerini Costa.
rugicollis Luc.
minutus Luc.
38. parallelus Mey. HFAE.

S. G. LABOPS Burm.
(Ophthalmocoris Zett.)

39. Sahlbergi Fall. SR.
diopsis Burm.
40. Burmeisteri Stål. Sib.

S. G. EURYOPICORIS Rt.

41. nitidus Mey. HFASI.
albonotatus Costa.
42. Reuteri Sahlb. 80. Ca.

Irbisia Reut.

1. sericans Stål. Sib.

Dasyscytus Fieb.

1. sordidus Fieb. 64. E.

Plagiotylus (Fieb.) Scott.

maculatus Scott. 74. BF.

Hyoidea Reut. 76.

1. notaticeps Rt. RHu.

DIV. 9 — EXÆRETARIA

Exæretus Fieb. 64.

1. Meyeri Frey. R. m.

Camptotylus Fieb.

1. Yersini Mls. R. Fm. E.
2. Reuteri Jak. 81. Rm.

Megalobasis Rt.

1. bipunctatus Rt. 79. Tk.
2. Linæ Put. 81. Sy.
aphidioides Jak. 81. Rm.

DIV. 10 — CREMNORHINARIA

Cremnorhinus Reut.

1. basalis Reut. 80. G.

DIV. 11 — BOOPIDOCORARIA

Boopidocoris Reut.

1. vitticollis Rt. 79. Tk.

DIV. 12 — DICYPHARIA

Macrolophus Fieb.

1 costalis Fieb. FIEG.
? melanotoma Costa.
2. nubilus H-S. Eur.
? pygmæus Ramb.
3. glaucescens Fieb. Prag.

Cyrtopeltis Fieb.

1. geniculata Fieb. FAEI.

Digitized by Google

Dicyphus Fieb.

(*Idolocoris Dgl. Sc. Brachycerœa Fieb.*)

1. pallidus H-S. AFR.
2. constrictus Boh. SB.
   pallidus Thm.
   ? collaris Zett.
3. Epilobii Reut. BFAI.
   pallidus Dgl. Sc.
4. errans Wolff. Eur.Alg.
   collaris Fall.
   var. *longicollis Fall.*
5. hyalinipennis Klg. Médit.
6. Tamaricis Put. 86. Tu.
7. Stachydis Reut. SBFRA.
   collaris p. Flor.
8. pallidicornis Fieb. BFAE.
9. testaceus Reut. Tk.
10. thoracicus Reut. Tk.
11. orientalis Reut. Tk.
12. geniculatus Fieb. Fm.I.
13. globulifer Fall. Eur.
    alienus H-S.
    cyllocoroïdes Schltz.
    scabricollis Costa Add.
14. annulatus Wolff. Eur.
15. Sedilloti Put. 86. Tu.
16. nigricollis Garb. Put. I.

Campyloneura Fieb.

1. virgula H-S. Eur.
   pulchella Guérin.

DIV. 13 — CYLLOCORARIA

Cyllocoris Hah.

1. histrionicus Lin. Eur.
   agilis Fab.
   cordiger Goeze.
   cantharinus Mull.
   cordatus Fourc.
   leucozonius Gmel.
   fulvipes Schr.
   var. *bicolor Fieb.* Eur. m.
2. equestris Stål. Sib. or.
3. marginatus Fieb. 70. G.
   G. Perideris Fieb.
4. flavonotatus Boh. Fieb. Eur.
   flavoquadrimaculatus de G. Reut.
   tricolor Gmel.
   flavomaculatus Wolff.
5. luteus H-S. AG.
   nigrogularis Reut.
   G. Camarocyphus Reut.

Ætorhinus Fieb.

(*Blepharidopterus Kol.*)

1. angulatus Fab. Eur.

Globiceps Latr.

(*Kelidocoris Kol.*)

1. sphegiformis Rossi. Eur.
   capito Lep.
   decoratus Mey.
   bifasciatus H-S.
2. fulvicollis Jak. Rm.
3. Picteti Fieb. E.
4. albipennis Jak. Rm.
5. sordidus Reut. FA.
6. salicicola Reut. S.
   fulvipes Reut. ol.
7. flavomaculatus F. Fieb. Eur.
   cruciatus Reut.
   fulvipes Saund.
   var. *suturalis Reut.*
8. selectus Fieb. Eur.
   flavomaculatus Fall. Reut.
   distinguendus Snell.
9. dispar Boh. SBFAR.
10. ater Dgl. Sc. B.

Mecomma Fieb.

(*Chlamydatus Curt p. Sphyracephalus Dgl. p.*)

1. ambulans Fall. SBFAR.
   ochripes Curt.
   dubius Zett.
   nigritulus Zett.
2. gilvipes Stål. Sib.

Digitized by Google

Cyrtorrhinus Fieb.

(Tytthus Fieb. Sphyracephalus Dgl.)

1. flaveolus Reut. S.
   insignis Reut. olim.
2. pygmæus Zett. SBRF.
   pellucens Boh.
   var. *insignis Dgl. Sc.*
3. geminus Flor. S.Liv.
4. Caricis Fall. SBFAR.
   elegantulus Mey.
   chloropterus H-S.

Amixia Reut.

1. longiceps Reut. G.
2. bicolor Reut. G.

Orthotylus Fieb.

(Tichorhinus Pachylops Litocoris Fieb. Litosoma Dgl. S. Allocotus Fieb. Put. Halocapsus Put.)

1. obscurus Reut. FA.
   pinetellus Fieb. (Brachyarthrum).
2. fuscescens Kb. FASBG.
   luridus Reut. olim.
   obsoletus Reut. olim.
3. boreellus Zett. S.
4. bilineatus Fall. SBFR.
   Kirschbaumii Flor.
5. virens Fall. SARF.
6. flavinervis Kb. SBFA.
   ? icterocephalus Hah.
7. Cupressi Reut. 83. Fm.
8. marginalis Reut. Eur.
   nassatus Fall. Fieb.
9. tenellus Fall. Eur.
   angustus Mey.
10. nassatus F. Reut. Eur.
    striicornis Kb. Fieb.
11. viridinervis Kb. Eur.
12. prasinus Fall. Eur.
13. quercicola Reut. 85. Am.
14. Scotti Reut. BA.
    viridinervis Dgl. Sc.
    prasinus Saund.
15. propinquus Reut. E.
16. Paulinoi Reut. 85. Lusit.
17. Eleagni Jak. 81. Cauc.
18. diaphanus Kb. SBFAR.
    viridinervis Thms.
19. ochrotrichus Dgl. Sc. B.
20. Fieberi Frey. Rm.
21. flavosparsus Sahlb. Eur.
    viridipennis Dahlb.
    prasinus Dgl. Sc.
22. alaïensis Reut. Tk.
23. turanicus Reut. Tk.
24. Oschanini Reut. Tk.
25. chloropterus Kb. Eur.
    virescens Dgl. S. Reut.
    concolor Dgl. S.
26. obsoletus Fieb. E.
27. concolor Kb. Eur.
28. Adenocarpi Perris. FBE.
    Douglasi Saund.
29. Artemisiæ J. Sahlb. Sib.
30. discolor J. Sahlb. Sib.
31. Schoberiæ Reut. RHu.
32. minutus Jak. FGTk.
33. rubidus Fieb. Put. FBRGAl.
    rubricatus Jak.
    var. *Moncreaffi Dgl. Sc.*
    curvipennis Reut.
    var. *Salsolæ Reut.*
34. pusillus Reut. Tu.
35. parvulus Reut. Rm.
36. Lethierryi Reut. Alg.
37. ericetorum Fall. Eur.
    limbatus Perris.
    ? prasinus Hah.
38. ? striola Kb. A.

Hypsitylus Fieb.

1. prasinus Fieb. EFI.
2. bicolor Dgl. Sc. BF.
   chloropterus Fieb. Dgl. S.

Litoxenus Reut.

1. tenellus Reut. 85. Hu.

Loxops Fieb.

1. coccinea Mey. BFAH.

Digitized by Google

Heterotoma Latr.

1. merioptera Scop. Eur.
   spissicornis Fab.
   planicornis Pall.
2. diversipes Put.76.Co.Dal.Alg
3. ? acinaciformis O. Costa. I.

Platytomatocoris Reut.

1. planicornis H-S. FAERS.

Heterocordylus Fieb.

1. tumidicornis H-S. Eur.
   Mali Boh.
   unicolor Th. nec H-S.
   pulverulentus Kol.
2. oblongus Kol. Cauc.
3. Genistæ Scop. Eur.
   unicolor Hah.
   pulverulentus Kl.
   leptocerus Dgl. S.
4. parvulus Reut. FE.
5. leptocerus Kb. SFAIR.
   mutabilis Hah.
   Spartii Boh.
   tibialis Reut. ol.
6. tibialis Hah. Eur.
7. erythrophthalmus Hah. AFH
   Freyi Reut. (Bothrocranum)

Malacocoris Fieb.

1. chlorizans Fall. Eur.
   var. *smaragdinus Fieb.*
   sulphuripennis Westhoff.

Reuteria Put.

1. Marqueti Put. 75. FAG.

Brachynotocoris Reut.

1. puncticornis Reut. E.

Platycranus Fieb.

1. Erberi Fieb. 70. Medit.
2. Putoni Reut. Geryville.
3. metriorhynchus Reut. 83. Fm

DIV. 14 — NASOCORARIA.

Nasocoris Reut.

1. argyrotrichus Reut. Rm.

DIV. 15 — ONCOTYLARIA.

Atomophora Reut.

1. fuscomaculata Reut. Casp.
2. pantherina Reut. Tk.
3. eximia Reut. Tk.
4. alba Reut. Tk.

Onychumenus Reut.

1. decolor Fall. Eur.
   Chrysanthemi Hah.
   palliatus Perris.

Eurycolpus Reut.

1. flaveolus Stål. FAR.

Oncotylus Fieb.

1. setulosus H-S. Hu. RG.
   S. G. Cylindromelus Fieb.
2. viridiflavus Gœze. BFAR.
   setulosus Mey.
   S. G. Anoterops Fieb.
   trisignatus Assm.
   nigropunctatus Fourc.
   chloris Gmel.
   Tanaceti Schr.
3. vitticeps Reut. Rm. Tk.
   ? pennicornis Jak. ♂.
4. desertorum Reut. Tk.
5. nigricornis Saund. FIE.
6. Reuteri (Och.) Reut. Tk.
7. punctipes Reut. SAFR.
   Tanaceti H-S. Fieb.
8. plumicornis Jak. Rm.
9. Pyrethri Beck. Rm.
10. persicus Reut. Pers. b.

Digitized by Google

11. affinis Jak. Casp.
12. caspicus Reut. Casp.
13. pulchellus Reut. S.

Acrotelus Reut.

1. Lœwii Reut. 85. Austr.

Pastocoris Reut.

1. Putoni Reut. Fm.G.

Stenoparia Fieb.

1. Putoni Fieb. EIG.
var. *punctata Reut.*79. Sard.

Conostethus Fieb.

1. salinus J. Sahlb. BSEHu.
griseus Dgl. Sc.
2. brevis Reut. B.
3. roseus Fall. Eur.
aridellus Flor.
subpatellatus Wollen.
4. venustus Fieb. Medit.
G. Xenocoris Fieb.

Hadrophyes Fieb. et Put.

1. sulphurella F. et P. Fm.Alg.

Leucopterum Reut.

1. longicolle Reut. Tk.
2. candidatum Reut. Rm.
3. fasciatum Reut. Rm.
4. transversum Jak. Rm.
5. ? pallens Reut. Rm.

Solenoxyphus Reut.

1. lepidus Fieb. Put. FRE.
2. crassiceps Reut. Rm.
var. *fuscovenosus* Fieb.
3. ? Kirgisicus Frey. Rm. G.

Malthacosoma Reut.

1. punctipenne Reut. Tk.

Voruohia Reut.

1. vittigera Reut. Tk.

Placochilus Fieb.

1. seladonicus Fall. Eur.
2. ? sareptanus Frey. Rm.

Pronototropis Reut.

1. punctipennis Fieb. Rm.

Phœniocapsus Reut.

1. regina Reut. E.

Pachyxyphus Fieb.

1. lineellus Mls. Rey. Med.
coroniceps Costa.
2. cæsareus Reut. E.

Roudairea Put. et Reut

1. crassicornis P. R. 36. Tunis.

Thermocoris Put.

1. Munieri Put. Alg. IG.

Hoplomachus Fieb.

1. Thunbergi Fall. Eur.
Hieracii Hah.

Tinicephalus Fieb.

1. rubiginosus Fieb. EIMar.
2. flavopilosus Reut. Cors.
3. hortulanus Mey. BFA.
sordidus Dgl. S.
Tanaceti Dgl. S.
punctipes Dgl. S.
4. discrepans Fieb. Fm.

Macrocoleus Fieb.

1. Tanaceti Fall. SFAR.
sordidus Kb. Fieb.
? aureolus Fieb.
? pilosus Schr.
2. aurantiacus Fieb. FGAlg.
3. exsanguis H-S. AF.
4. Signoreti Reut. Fm.E.

Digitized by Google

5. chrysotrichus Fieb. Rm.
6. Mellæ Reut. I.
7. Bolivari Reut. E.
8. dissimilis Reut. Hu. I.
9. molliculus Fall. Eur.
Hardyi Bold.
10. ochroleucus Kb. AHu·
11. naso Reut. Cors.
12. longirostris Fieb. Fm.E.
13. femoralis Reut. F.
14. Krueperi Reut. Syr. Alg.
15. ? tibialis Jak. Rm.

Allœotarsus Reut.

1. vitellinus Reut. 85. Lusit.

Amblytylus Fieb.

1. albidus Hah. SFA.
frontalis Mls. R.
2. nasutus Kb. SAIHu.
3. affinis Fieb. BFAI.
4. delicatus Perris. Fm.
5. brevicollis Fieb. Fm.Cors.
6. concolor Jak. 77. Rm.Hu.
7. testaceus Reut. Hu.
8. ? lunula Fieb. Audal.
9. ? Jani Fieb. I.
10. ? longiceps Flor. Liv.
11. ? ornatulus Jak. Cauc.

Macrotylus Fieb.

1. quadrilineatus Schr. AHI.
luniger Fieb.
albopunctatus Garb.
2. bicolor Fieb. Andal.
3. nigricornis Fieb. G.Alg.
var. *melanocerus Put.*
4. lutescens Fieb. EI.
5. cruciatus Sahl. SRSib.
prolixus Stål.
6. elevatus Fieb. Fm.Hu.
7. Herrichii Reut. FA.
bilineatus H-S
8. solitarius Mey. BFAHR.
pilosus Dgl. S.
? seladonicus Kb.
9. colon Reut. E.
10. Horvathi Reut. Hu.Fm.
11. mundulus Stål. Sib.or.
12. Paykulii Fall. Eur.
maculipennis H-S.
elegans Curt.
var. *nigripes Put.*
13. atricapillus Scott. Fm.G.
gracilis Put.
14. bipunctatus Reut. Fm.
15. attenuatus Jak. Rm.
16. ? fulvicornis Jak. 82. Rm.

DIV. 16 — PLAGIOGNATHARIA

Harpocera Curt.

1. thoracica Fall. Eur.
♂ *curvipes Mey.*
Burmeisteri Curt.
♂ *antennata Mls. R.*
♀ *picticornis Mls. R.*
circumflexa Costa.
2. hellenica Reut. G.

Byrsoptera Spin.
(Malthacus Fieb.)

1. rufifrons Fall. Eur.
erythrocephala Spin.
Caricis Hah.
2. fuscicornis Reut. Tk.
3. rossica Reut. Rm.
4. syriaca Put. Syr.
5. cylindricollis Costa. IFGA.

Brachyarthrum Fieb.

1. limitatum Fieb. SA.
nigriceps Boh.
pinetellum Thms.

Phylus Hah.

1. palliceps Fieb. BFAE.
aurantiacus Vollenh.

Digitized by Google

2. melanocephalus Lin. Eur.
revestitus Fall.
nigriceps Mls. R.
3. Coryli Lin. Eur.
pallipes Hah.
rufiventris Fall.
var. *Avellanæ Mey.*
4. lituratus Fieb. Ural.
5. plagiatus H-S. AHF.
institatus Fieb.
G. Teratoscopus Fieb.

Ioodema Reut.

(Plagiognathus Fieb. p.)

1. infuscatum Fieb. Fm.E.
pallidum Mey. D.

Plesiodema Reut.

1. pinetellum Zett. Flor. Eur.
lugubre Fieb.
pallidipenne J. Sahlb.
impurum Boh.

Psallus Fieb.

1. Kolenatii Flor. RSHA.
debilicornis Reut.
2. ancorifer Fieb. FEIAlg.
nigripes Fieb. ♂.
var. *fuscinervis Reut.* FIG.
3. ambiguus Fall. Eur.
mutabilis Fall.
betuleti Zett.
obscurus Kb.
4. æthiops Zett. S.
intermedius Sahl.
5. betuleti Fall. Eur.
Betulæ Kb.
ambiguus Flor. p.
? cruentus Mull.
? Mulleri Turton.
6. graminicola Zett. S.
7. chrysopsilus Reut. Hu.
8. obscurellus Fall. Eur.
pityophilus Flor.
Meyeri Fieb.
Pini Dgl. S.
9. siculus Reut. Sic.
10. Laricis Reut. H.Ty.Hu.
11. criocoroïdes Reut. Fm.
12. puncticollis Fieb. (Liops) E.
13. bicolor Jak. Rm.
14. albipes Jak. Rm.
15. variabilis Fall. Eur.
Perrisii M. R.
Salicis p. Dgl. S.
var. *Whitei Dgl. S.* B.
var. *simillimus Dgl. S.*
16. ? bivitreus M. R. Fm.
17. anticus Reut. GRm.
18. simillimus Kb. Eur.
19. Quercus Kb. Eur.
20. Callunæ Reut. Fm.
21. cognatus Jak. Rm.
22. Scholtzii Fieb. SFA.
? signatipes H-S.
23. corsicus Put. Cors.
24. lepidus Fieb. AFBS.
? roseus H-S.
Salicis Reut.
25. ? cruentatus M. R. F.
26. alnicola Dgl. S. BS.
Alni Dgl. S.
27. Fallenii Reut. BSFAR.
roseus Fall. Reut.
Salicis Fieb. Dgl. S.
? Kirschbaumii Fieb.
28. ? Salicis Kb. A.
29. varians H-S. Eur.
rubricatus Fall.
rufescens Hah.
mutabilis Thms.
var. *nigrescens Fieb.*
var. *insignis Fieb.*
distinctus Fieb.
var. *decoloratus M. R.*
var. *ochraceus Fieb.*
30. mollis M. R. Fm. G.
cruentus Reut.
31. diminutus Kb. BSFA.
32. aurora M. R. Fm. E.
33. albicinctus Kb. FAH.
34. punctulatus Put. Fm.G.Am
35. pallidus Reut. Pyr.G.
36. luridus Reut. F.Ty.Hu.
37. lapponicus Reut. SFHA.

Digitized by Google

38. Piceæ Reut. H.
39. pinicola Reut. FHA.
roseus Fieb.
40. laticeps Reut. Sib.
41. nebulosus Reut. Tk.
42. Wollastoni Reut. Mad.
43. sanguineus F. Fieb. Eur.
roseus F. Reut.
Alni F.
rubellus Mull.
hæmatodes Gmel.
hæmatopus Curt.
var. *querceti Fall. Fieb.*
var. *dilutus Dgl. S.*
44. dilutus Fieb. H.
45. vitellinus Schltz. FAG.
46. salicellus Mey. Eur.
irroratus M. R.
47. Crotchi Scott. Fm. Co.
48. atomosus Reut. Rm. Fm.
49. Absinthii Scott. H.
50. pumilus Jak. REHu.
51. ? argyrotrichus Fieb. AE.

Atractotomus Fieb.

1. albipennis Reut. Rm.
2. tigripes M. R. FARGE.
? *magnicornis Hah. Kb.*
3. rufus Fieb. AF.
4. rhodani Fieb. FH.
5. Mali Mey. Eur.
Pyri Mey.
magnicornis Dyl. Sc.
6. morio J. Sahl. S.
7. Putoni Reut. Fm.
8. parvulus Reut. F.
9. oculatus Kb. FAH.
albipes Fieb.
10. magnicornis Fall. Eur.
crinicornis Klg.
? *planicornis Kol.*
11. femoralis Fieb. Bohem.
12. validicornis Reut. Fm.
13. forticornis M. R. F.
14. nigritarsis Jak. R.

Excentricus Reut.

1. punctipes Fieb. Rm. As. m.
var. *pictipes Reut.*

Criocoris Fieb.

1. nigripes Fieb. Hu.
2. tarsalis Reut. Hu. Styr.
3. longicornis Reut. Hu.
4. crassicornis Hah. FAIR.
terminalis H-S.
var. *tenuicornis Reut.*
G. Colpochilus Reut. ol.
5. apicalis Reut. Aust.
6. quadrimaculatus Fall. SR.
7. fuscipennis Jak. Rm.
8. sulcicornis Kb. AFHu.
mœstus Reut.
9. ater Jak. Rm.
10. tibialis Fieb. Fm.

Plagiognathus Fieb.

1. ? annulicornis Reut. Tk.
2. spilotus Fieb. Fm. Alg.
3. alpinus Reut. FAG.
4. bipunctatus Reut. ARm.
5. pictus Fieb. Rm. Hu.
puncticeps Reut.
6. viridulus Fall. auct. Eur.
Chrysanthemi Wolff. Reut.
? *femorepunctatus Goez.*
? *femoralis Fourc.*
? *viridescens Gmel.*
7. fusciloris Reut. Fm. E.
8. fulvipennis Kb. FAEGIR.
9. obscuriceps Stål. Sib.
10. plagiatus Reut. I. sept.
11. arbustorum F. Eur.
betuleti Hah.
lugubris Hah.
? *pesvariegatus Gœz.*
? *plessœus Fourc.*
? *chloromelas Gmel.*
var. *brunnipennis Mey.*
var. *hortensis Mey.*
12. olivaceus Reut. E.

Digitized by Google

13. Retowskii Reut. 85. Rm.
14. flavipes Reut. IFm.
15. albipennis Fall. Eur.
Artemisiæ Beck.
var *lanuginosus Jak.*
var. *pallidus Dahlb.*
tibialis Fieb.
16. amurensis Reut. Amur.
17. breviceps Reut. Tk.
18. rufinervis Jak. Rm.

Utopnia Reut.

1. torquata Put. Syr.

Malacotes Reut.

1. Mulsanti Reut. Fm.

Atomoscelis Reut.

1. onustus Fieb. Medit.
2. brevicornis Reut. Rm.
3. ? punctatus Fieb. Andal.

Chlamydatus Curt.

(Agalliastes Fieb.)

1. pulicarius Fall. Eur.
saliens Wolff.
? pallipes Jak.
2. pullus Reut. SFARI.
3. signatus J. Sahlb. Lap.
4. saltitans Fall. Eur.
marginatus. Curt.
5. Wilkinsoni Dgl. S. BFS.
6. evanescens Boh. Eur.
7. ? vittatus Fieb. Aust.

Neocoris Dgl. S.

(Microsynamma Fieb.)

1. nigritulus Zett. SB.
var. *Putoni Reut.* F.
var. *Scotti Fieb.* B.
2. Bohemani Fall. Eur.
ruficollis Fall.
furcatus H-S.
rubronotatus Jak.
3. basalis Reut. Tk.

Campylomma Reut.

1. nigronasuta Reut. Tk.
2. Nicolasi Put. et Rt. Fm.
3. Verbasci H-S. AFRIEG.
? punctipes H-S.
4. Zizyphi Put. et Rt. 86. Tu.
5. annulicornis Sig. FR.
lucida Jak.
viridula Jak.
6. simillima Jak. Cauc.
7. diversicornis Reut. Tk.

Sthenarus Fieb.

1. dissimilis Reut. FHu.
2. modestus Mey. SFAR.
gracilicornis Schltz.
atropurpureus Kb.
3. syriacus Reut. Syr.
4. ocularis M. R. FE.
major Reut.
5. maculipes Reut. FAG.
6. pusillus Reut. I.
7. Roseri H-S. Eur.
geniculatus Stål.
var. *saliceticola Stål.*
var. *vittatus Fieb.*
8. ochraceus Scott. Fm.B.
fulvus Reut.
9. Rotermundi Schltz. Eur.

Auchenocrepis Fieb.

1. minutissima Ramb. Eur.m.
Foreli Mls. R.
dorsalis Fieb.
Schiœdtei Stål.
2. alboscutellata Put. 74. Bisk.
3. Reuteri Jak. Rm.Syr.

Tragiscocoris Fieb.

1. Fieberi(Mey.)Fieb. Cor.Alg.I

Paredrocoris Reut.

1. pectoralis Reut. Rm.Hu.

Damioscea Reut.

1. Komaroffi Jak. Derbent.

Digitized by Google

Asciodema Reut.

1. obsoletum Dgl.S.Fieb. FBI.
   Saundersi Reut.
   Reiberi Reut.

Megalodactylus Fieb.

1. macula-rubra M.R. Eur.m.
2. ? mixticolor Costa. I.

Maurodactylus Reut.

1. instabilis Reut. Tk.
2. nigricornis Reut. Rm. Tk.
   bicolor (Fieb.) Reut.
3. alutaceus Fieb. E.

Tuponia Reut.

1. pallida Reut. Tk.
2. Tamaricis Perris FEIGR.
   notata Fieb.
   var. *elegans Jak.* RAlg.
3. arcufera Reut. Rm.
4. Lethierryi Reut. Biskra.
5. roseipennis Reut. Tk.
6. brevirostris Reut. Fm. Si.
7. Hippophaes Fieb. FHIE.
8. unicolor Scott. Fm. Co.
9. prasina Fieb. Rm. Hu.
   affinis Reut.
10. punctipes Reut. Tk.
11. concinna Reut. Alg. Rm.

Tr. 3 — Isometopini.

Isometopus Fieb.
(Cephalocoris Stein.)

1. intrusus H-S. AHF.
   alienus Fieb. ♂.
2. mirificus Rey. 78. F.

Myiomma Put.

1. Fieberi Put. 72. Fm. I.

Species incertæ sedis.

Capsus et Phytocoris.

1. annulicornis H-S. A.
2. aurulentus Schill. H.
3. brunneicornis H-S. A.
4. capitatus H-S. A.
5. fasciiventris H-S. A.
6. gibbicollis H-S. A.
7. pallescens H-S. A.
8. peregrinus H-S. A.
9. scutellaris H-S. A.
10. signatus H-S. A.
11. Waltlii H-S. A.
12. invidus Rossi I.
13. punctum-album Rossi. I.
14. cœrulescens Schltz. A.
15. coxalis Mls. R. Fm.
16. Proserpinæ Mls. R. F.
17. punctipes Mls. R. Fm.
18. maculiceps Stål. S.

Digitized by Google

Sect. 2. HYDROCORISÆ Latr.

(HYDROCORES Burm. CRYPTOCERATA Fieb.)

F. XIV — PELOGONIDES

Pelogonus Latr.

1. marginatus Latr. FEI.
2. armeniacus Kol. 57. Arm.

F. XV — NAUCORIDES

Heleocoris Stål.

1. tabidulus Stål. 76. Syr.

Borbocoris Stål.

1. Volxemi Leth. 77. Lusit.

Aphelochirus Westw.

1. æstivalis Fab. FABS.

Naucoris Geoff.

1. cimicoïdes Lin. Eur.
   G. Ilyocoris Stål. 61.
2. maculatus Fab. Eur. m.
   apterus Duf.
3. conspersus Stål. 76. Medit.
   var. *angustior Leth.*77. Lus.

F. XVI — NEPIDES

Belostoma Latr.

1. niloticum Stål. 54. Eg.Rod.
   patruele Stål.
   pruinosum Duf. 63. G.Dal.
   bispinulosum Duf.
   indicum Duf.
   lutescens Duf.
   cordofanum Mayr. ol.

Hydrocyrius Spin. 52.
(*Ilyotrephes Stål.* 53.)

1. Columbiæ Spin. 52. Alg.Eg.
   grandis Luc.
   algeriensis Duf. 55.
   Herculeus Stål.
   capitatus Guérin.
   punctatus Stål.

Limnogeton Mayr. 52.
(*Borbotrephes Stål.* 54.)

1. Fieberi Mayr. Eg.
   Hedenborgi Stål.

Apassus Am. S.
(*Amyotella Spin.* ?)

1. nepoïdes Fab. Eg.Tu.
   ? *luridus Germ.*
   natator Am. S.
   ægyptius H-S.
   cœnosus Stål.

Diplonychus Am. S.
(*Nervinops Duf.*)

1. urinator Duf. 63. Eg.
   unicolor Duf.

Nepa Lin.

1. cinerea Lin. Eur.
2. annulipes Kol. 56. Transc.
   ? *Laccotrephes annulipes Lap. Stål.*

Digitized by Google

Ranatra Fab.

1. linearis Lin. Eur.
2. vicina Sig. 80. Eg.

F. XVII — NOTONECTIDES

Anisops Spin.

1. producta Fieb. Eur.m.
   nivea Spin (nec Fab.).
   compressa Waltl.
   sardea H-S.
2. varia Fieb. Syria.

Antipalocoris Scott.

1. Marshalli Sctt. 72. Cors.

Notonecta Lin.

1. glauca Lin. Eur.
   Fabricii Fieb.
   var. *umbrina Germ.*
   variegata Risso.
   var. *marmorea Fab.*
   var. *furcata Fab.*
   melanota Risso.
   var. *maculata Fab. Dgl. S.*
2. lutea Müll. SAR.
   ? unicolor H-S.

Plea Leach.

1. minutissima Fab. Eur.
2. Letourneuxi Sig. 80. Eg.

F. XVIII — CORIXIDES

Corixa Geoff.

S. G. MACROCORIXA Thoms.

1. Geoffroyi Leach. Fieb. Eur.
   striata Fall.
   punctata Burm.
2. dentipes Thoms. 69. SFR.
   Geoffroyi Flor. J. Sah.
   hircipes Bude-Lund.
3. xanthosoma Fieb. Sard.
   ? hieroglyphica Spin. Dalm.
4. platycnemis Fieb. Eg.
5. macrocephala Fieb. Sic.
6. Jakowleffii Horv. 79. Ca.
7. atomaria Illig. Eur.
   affinis Leach.
   Panzeri Fieb.
   striata Pz. H-S.
   graphiptera Ramb.
   salina Thms.

S. G. CORIXA *Buch. Wh.*

8. lugubris Fieb. Eur.
   var. *Stäli Dgl. Sc.*
   lævis Thms.
   salina Put.
   var. *coxalis Fieb.* 64. A.
9. confluens Fieb. Eg.
10. marginata Fieb. Sinaï.
11. Mayri Fieb. I.Eg.
12. selecta Fieb. AE.
13. Fussi Fieb. 64. Hu.
14. hieroglyphica Duf. Eur.
    Fieberi Walleng. 54.
    vaga Walleng.
15. vermiculata Put. 74. Alg.
16. scripta Ramb. EIAlg.
    ♂ *melanosoma Fieb.*
    ♀ *apicalis Fieb.*
    glauca Garb.
17. Hellensi Sahlb. SFAB.
18. Sahlbergi Fieb. Eur.
    striata Sahlb.
    undulata Fall.
    ? regularis H-S.
19. Linnei Fieb. Eur.
20. transversa Fieb. EFRAlg.
21. limitata Fieb. Eur.
    ? stagnalis Leach.
22. Thomsoni Put.et J.Sahl. S.
    nigrolineata Thoms.
23. semistriata Fieb. Eur.
    striata Zett.
    maculata H-S.
    ? undulata Costa.
    var. *lævipennis J.Shlb.* 70.S.
24. venusta Dgl. S. 69. BF.

Digitized by Google

25. parallela Fieb. G.
26. assimilis Fieb. AR.
27. striata L. Eur.
basalis Costa H-S.
28. Fallenii Fieb. Eur.
29. distincta Fieb. Eur.
Fieberi Kol.
var. *vernicosa Wallg.* 54. SB
Douglasi (Fieb.) Dgl. S.
30. longipalis J. Sahlb 78. Sib.
31. mœsta Fieb. Eur.
32. castanea Thms 69. S.
33. fossarum Leach. Eur.
var. *prominula Ths.* 69. S.
34. Scotii (Fieb.) Scott. 68. BF.
35. Bergrothi Put. S.
Wallengreni Sahl. 67.
36. Fabricii Fieb. Eur.
abdominalis Fieb.
micans Dgl. S.
perplexa Dgl. S.
decora Dgl. S.
Whitei Dgl. S.
borealis. Dgl. S.
var. *nigrolineata Fieb.*
lineolata H-S.
lineata Hamb.
dubia Dgl. S.
? *lateralis Leach.*
37. pallidula J. Sahl. 70. Lap.

S. G. CALLICORIXA *Buch. Wh.*

38. Boldi Dgl. Sc. 70. B.
39. præusta Fieb. Eur.
borealis (Dahlb.)
var. *socia Dgl. Sc.* B.
var. *producta Reut.* 80. S.
var. *Wollastoni Dgl. S.* B.
40. intermedia J. Sahl. 75. S.
41. sodalis Dgl. S. 78. BS.
42 cognata Dgl. S. 70. B.
43. concinna Fieb. ABSE.
44. caspica Horv. 78. Baku.
45. Gebleri Kol. RS.

S. G. GLÆNOCORIXA Thoms.
(Oreinocorixa Buch. Wh. 78.)

46. carinata Sahlb. SBFAR.
cognata Fieb.
Sharpi Dgl. Sc.
var. *Germari Fieb.*
variegata Walleng.
intricata Dgl. Sc.
? *Dohrni Fieb.*
47. cavifrons Thms. SBAF.
carinata Fieb.
alpestris Dgl. Sc.
48. propinqua Fieb. A.

S. G. CYMATIA Flor.

49. Rogenhoferi Fieb. 64.
Frivaldszkyi H. 74. [ARAlg.
50. Bonsdorffi Sahl. SBAFRE.
51. coleoptrata Fab. Eur.
fasciolata M. R. (Macr.)
?
52. Schellenbergi Spin. I.
53. strigata Latr. F.
54. lacustris Steph. B.
55. rivalis Steph. B.

Sigara Fab.

1. scutellaris Stål. Eg.
plicata Costa 75.
2. lævissima Put. 86. Tu.
3. leucocephala Spin. Sar. Co.
4. minutissima Lin. Eur.
minuta F.
lemana Fieb.
var. *Poweri Dgl. S.* 69.
5. foveifrons Th. 71. S.
6. Scholtzii Fieb. AFEBTu.
meridionalis Costa. I.
7. Sahlbergi Jak. 81. Amur.

Digitized by Google

II. HOMOPTERA Am. Serv.

(GULÆROSTRIA Zett. Fieb.)

Sect. I. AUCHENORHYNCHA Dumér.

CICADINA Burm.

F. I — CICADIDES

Triglena Fied.

1. virescens Fieb. Syr.

Tettigia Am.

1. Orni Lin. Eur. m.
   punctata F.
2. barbara Stål. E. Sard. Tu.

Cicada Lin.

1. plebeja Scop. Eur. m.
   Fraxini F.
   Orni F.
   obscura F.

Tibicina Am.

1. nigronervosa Fieb. H. Cors E.
2. intermedia Fieb. Karabagh.
3. hæmatodes Scop. Eur. m.
   sanguinea F.
   plebeja Germ.
   helvola Germ.
   var. *Steveni Kryn.* R. m.
   var. *viridinervis Fieb.* F. m.
4. tomentosa Oliv. Eur. m.
   picta Fab.
5. quadrisignata Hag. F. m. E.
6. cisticola Géné. F. Sard E.
   bætica Ramb.
7. lacteipennis Put. 83. Pers. b.
8. luctuosa Costa 83. Sard.

Cicadatra Am.

1. platyptera Fieb. T.
2. lineola Fieb. Syria.
3. querula Pall. R. m. Tu.
   Steveni Stål.
   var. *Paliuri Kol.*
4. tenebrosa Fieb. Asia min.
5. atra Ol. Eur. m.
   concinna Ger.
   vitrea Brul.
   hyalinata Brul.
   var. *aquila Fieb.* G.
   var. *tau Fieb.* Asia min.
   var. *pallipes Fieb.* Asia min.
6. Glycirrhizæ Kol. R. m.
   ♀ *alhageos Kol.*
   viridissima Walk.
7. hyalina Fab. R. m. G.
   taurica Kol.

Digitized by Google

var. *virens Fieb.*
goedesma Kol.

8. segetum Ramb. E.

Cicadetta Am.

(*Melampsalta Kol. Saticula Stål.*)

1. coriaria Stäl. *Berl.* 10. 172. *violacea Hag.* [Eur. m.
2. aurantica Put. 83. Alg.
3. annulata Brullé. Alg. G.
4. dubia. Ramb. E. *Euphorbiæ Fieb.*
5. cantans F. E. Alg.
6. adusta Hag. R. m. *æstivalis Eversm.* *subapicalis Walk.*
7. picta Ger. FIE. Alg.
8. Kollari Fieb. R. m. *brachyptera Kollar.*
9. Megerlei Fieb. A. *dimidiata Fab.* *hæmatodes Fab.*
10. musiva Ger. Sy. Tu. var. *caspica Kol.* R. m.
11. æstuans Fab. Alg. F. m.? *algira Fab.* *severa Stål.*
12. dimissa Hag. T.
13. montana Scop. Eur. *hæmatodes L.* *Orni Sulz.* *tibialis Latr.* *anglica Leach.* var. *brevipennis Fieb.*
14. transsylvanica Fieb. Trans.
15. Hageni Fieb. Syr. *annulata Hag.*
16. parvula Fieb. Amasia.
17. Brullei Fieb. GIDF. m.
18. hæmatophleps Fieb. Georg.
19. lobulata Fieb. R. m.
20. sareptana Fieb. R. m.
21. mediterranea Fieb. I.
22. tibialis Pz. Eur. m. var. *caucasica Kol.*
23. gastrica Stäl. Eur. m.
24. argentata Ol. Fm. IE. *sericans H-S.* *Helianthemi Ramb.*
25. prasina Pall. R. m.
26. albipennis Fieb. G. Sic.
27. flaveola Brullé. EGI. *undulata Waltl.* *virens H-S.*
28. distincta Ramb. E.
29. corsica Ramb. Cors.
30. varipes Waltl. E.

F. II — FULGORIDES

Tr. 1 — Fulgorini

Ricania Germ.

1. Hedenborgi Stål. Rhodus.

Phantia Fieb.

(*Pœcilloptera H-S.*)

1. subquadrata Friv. TDSi.

Meenoplus Fieb.

1. albosignatus Fieb. IGTk.

Hemitropis Fieb.

1. bipunctata Fieb. Alg. E. Sic.
2. arcufera Put. 84. Biskra.

Haplacha Leth.

1. seticulosa Leth. 74. Alg. Sard. *irrorata Costa 82.*

Myndus Stål.

(*Entithena Fieb.*)

1. musivus Germ. Eur.

Trigonooranus Fieb.

1. Emmeæ Fieb. HF.

Digitized by Google

Helicoptera Am. S.

(Elidiptera Spin.)

1. parnassia Stål. G.
2. marginicollis Spin. F.m. IE.
3. advena Spin. Sard.
4. lapponica Zett. S. Carp.
5. Genei Spin. I.

Cixidia Fieb.

1. confinis Zett. RS.

Ommatissus. Fieb.

1. binotatus Fieb. Andal.

Trirhacus Fieb.

1. setulosus Fieb. G.
2. formosissimus Costa. 83. Sard.

Cixius Fieb.

1. discrepans Fieb. FIE.
2. pilosus Ol. Eur.
   contaminatus Germ
   cunicularius Fall.
   var. *infumatus Fieb.*
   var. *albicinctus Germ.*
3. pinicola (Duf.) Fieb. Fm.
4. desertorum Fieb. R.
5. venustulus Germ. FI.
6. limbatus Sign. 1862. Cors.
7. pyrenaicus Fieb. Pyr.
8. nervosus Lin. Eur.
   minor Kb.
   var. *fasciatus Fieb.*
9. Heydeni Kb. FEA.
10. brachycranus Scott. 70. FA
    intermedius Scott. 70. [BR.
11. cunicularius Lin. Eur.
    nervosopunctatus de G.
    Dionisii Pz.
    cynosbatis Fab.
    ♀ *nervosus Flor. Kb.*
    eurypterus Kb.
    ? *dorsalis Hardy.*
    var. *fuscus Fieb.*
12. pallipes Fieb. F.m. I.
13. stigmaticus Ger. Eur.
    distinguendus Kb. Sahlb.
    musivus Marshall.
    var. *albipennis Reut.* 80. S.
14. distinctus Sign. 65. F.
15. parumpunctatus Sig. 84. Tk.
16. simplex H-S. FBAEI.
    distinguendus Kb.
17. similis Kb. AB.
    leporinus Marshall.
18. vitripennis Kb. ARm.
19. ? Sanctangeli Costa. 34. I.

Hyalesthes Sign.

(Liorhinus Kb.)

1. obsoletus Sign. F.m. EIA
   albolimbatus Kb.
2. luteipes. Fieb. FIAG.
   var. *Scotti Ferrari* FAI.
3. Mlokosiewiczii Sig. 79. Per. T.

Oliarus Stål.

(*Pentastira Pentastiridius Kb.*)

1. melanochætus Fieb. FRIA.
2. Putoni Sig. 84. Sarepta.
3. adustus Fieb. Rm.
4. tristis Fieb. Monteneg.
5. limbatus Fieb. Andal.
6. roridus Fieb. R.m. Hu.
   var. *major. Kb.* GT.
   opalinus Fieb.
7. splendidulus Fieb. G. Hu.
8. hyalinus Fieb. Dal.
9. furcatus Sig. 84. Tk.
10. nigrofurcatus Sig. 84. Tk.
11. pallens Germ. Eur.m.
12. leporinus L. nec Fieb. Eur.
    pallidus H-S.
13. concolor Fieb. G. Tunis.
14. sordidus Fieb. G.
15. obscurus Sig. 65. F.m. R.m.
    signatus Fieb.

Digitized by Google

16. lugubris Fieb. Rm.
17. lutescens Fieb. E.
18. Panzeri Lœw. 83. FA.
leporinus Fieb. Kb.
19. quinquecostatus. Duf. FREI.
20. cuspidatus Fieb. Eur.
21. apiculatus Fieb. Eur. m.

Almana Stål.

(*Bursinia Costa.*)

1. longipes Duf. E.
2. hemiptera Costa. FITunis.
Genei Duf.
3. ussuriensis Leth. 78. Sib.or.

Dictyophora Ger.

(*Pseudophana Burm.*)

1. Krüperi Fieb. G.
2. validicornis Stål. GE.
3. pannonica Creutz. RIA.
longirostris Walk.
4. iberica Fieb.
5. multireticulataMls.R.Eur.m
Heydeni Kb.
6. europæa Lin. Eur. m.
italica Kb.
7. xiphias Put. 84. Syr.
8. striata Och. 79. Tk.
9. avocetta Och. 79. Tk.
10. scolopax Och. 79. Tk.
11. ? cyrnea Spin. 1839. Sard.
12. ? senegalensis Spin. 1839. [Sard.

Tripetimorpha Costa.

1. fenestrata Costa. FI.
2. psyllipennis Costa. FI.

Caloscelis Lap.

(*Eurybrachis Ger. Mejosoma O. Costa.*)

1. Bonellii Latr. Eur. m.
heterodoxa Lap.
♀ *griseus O. Costa.*
♂ *bicolor O. Costa.*
2. Wallengreni Stål. F.m.R.m.
3. affinis Fieb. T.
4. dimidiata Costa. EI.

Homoonemia Costa. 57.

1. albovittata Costa. I.

Peltonotellus Put.

(*Peltonotus Mls. R.*)

1. ranifornis M. R. 55. F. m. I.
2. quadrivittatus Fieb. Styria.
3. scurrilis Stål. 72. Dauria.

Orgerius Stål.

(*Ranissus Fieb.*)

1. productus Fieb. G.
2. leptopus Fieb. Brussa.
3. acocephalus Fieb. G.
4. platypus Fieb. G.
5. discrepans Fieb. G.
6. Perezi Boliv. 79. E.
7. ellipticus Och. Samark.
8. megacephalus Och. 79. Tk.
9. longiceps Och. 79. Tk.
10. Korolkovi Och. 79. Tk.
11. dimorphus Och. 79. Tk.
12. medius Och. 79. Tk.
13. Ståli Och. 79. Tk.
14. Skobelevi Och. 79. Tk.
15. Reuteri Och. 79. Tk.
16. Chomutovi Och. 79. Tk.
17. similis Och. 79. Tk.
18. fuscus Och. 79. Tk.
19. Fedtschenkoi Och. 79. Tk.

Ommatidiotus Spin.

1. Fallenii Stål. Dal. G.
2. dissimilis Fall. SFBA.
3. inconspicuus Stål. Hung.

Digitized by Google

Mycterodus Spin.

1. intricatus Stål. R. m.
2. pallens Stål. Dal. G.
3. confusus Stål. Hung.
4. sulcatus Fieb. Sic.
5. nasutus H-S.
   longiceps Stål.
   ? immaculatus F. sec. Stål.
6. orthocephalus Ferrari 85. I.

Conosimus Mls. R.

1. cælatus Mls. R. F. m.
2. corsicus Leth. 76. Cors.
3. Violantis Ferr. 84. Galita.

Issus Fabr.

1. tendinosus Spin. TIGD.
2. analis Brullé. G.
3. patruelis Stål. Oran.
4. fissala Fieb. Lusit.
5. luteus Fieb. EGI.
6. dilatatus Ol. IT.
7. coleoptratus Fab. Eur.
   gibbosus Fourc. Ol.
   maurus Walk.
8. frontalis Fieb. IAF. m. Ca.
   ? muscaeformis Schr. Lw.
9. truncatus Fieb. GI.
10. climacus Fieb. Lusit.
11. acuminatus Leth. 75. Oran.
12. Lauri Germ. DEIGCors.
    ?
13. pallipes Luc. (larva) Creta.
14. pedestris Fab. (larva) I.
15. Dufouri Spin. F. m.
16. smyrnensis Spin. Smyrn.
17. conspurcatus Friv. Hung.
18. difformis Spin. Tosc.

Hysteropterum Am. S.

1. suturale Fieb. G.
   ? adscendens H-S. Lusit.
2. camelus Costa. 82. Sard.
3. Reiberi Leth. 78. Alg.
4. melanophleps Fieb. E.
5. phaeophleps Fieb. I.
6. liliimacula Costa. IEF. m.
   ? bifasciatus Costa.
7. Zelleri Kb. Sic.
8. nervosum Fieb. EA.
9. scoleogramma Fieb. G.
10. euryproctum Kb. FEIAlg.
11. bilobum Fieb. F. m. E.
12. grylloides Fab. Eur. m.
    flavescens Ol.
13. algiricum Luc. Alg.
14. discolor Ger. R. m.
15. latifrons Fieb. Eur. m.
16. obsoletum Fieb. Dalm.
17. montanum Fieb. R. m. E.
18. apterum Fab. I. Alg.
    Heydeni Kb.
19. asiaticum Leth 78. Tk.
20. cygnetis Fieb. Dalm.
21. piceum Put. 84. G.
22. areolatum Costa 83. Sard.
23. fuscovenosum Fieb. F. m. E.
24. impressum Fieb. E. Alg.
25. augusticeps Leth. 74. Bisk.
26. maroccanum Leth. 77. MTu.
27. striolatum Fieb. G.
28. distinguendum Kb. EI.
29. maculifrons M. S. F. m. EI.
30. punctatum Ramb. E.
    Germari Fieb.
31. Doriæ Ferr. 84. Tunis.
32. angulare Fieb. E. Alg.
33. ergenense Fieb. R m.
34. immaculatum F. Eur. m.
35. reticulatum H-S. Eur. m.
36. Dohrni Kb. Hong.

? Lusandra Och.

1. taurus Och. 70. Transc.

Digitized by Google

? Mijas Ramb.

1. ? fasciata Ramb. Andal.

? Agenia Descourtilz.

1. ? Lamii Desc. 24. F.

Tr. 2 — Delphacini

Asiraca Latr.

1. clavicornis Fab. Eur.

Araeopus Spin.

(*Delphax Fab. J. Sahlb. Scott.*)

1. crassicornis. Fab. A.
   dubius Creutz.
2. pulchellus Curt. FABI.
   crassicornis Kb.
   vittatus de G.
   Minki Fieb.
3. Lethierryi Rey 77. F.m.

Tropidocephala Stål.

1. elegans Costa. F.m.I.Alg.
   tuberipennis Mls. R.

Megamelus Fieb.

1. notula Ger. Eur.
   lineola Stål.
   truncatipennis Boh.
2. leptus Fieb. A.
3. brevifrons Reut. 80. S.

Stenocranus Fieb.

1. lineola Ger. Eur.
   minutus Fab.
   longifrons Boh. Kb.
2. fuscovittatus Stål. Eur.
   coloratus Kb.
   major Kb.
3. longipennis Curt. FB.

Kelisia Fieb.

(*Ditropis Kb.*)

1. melanops Fieb. FI.
2. pallidula Boh. FSBA.
   punctulum Kb.
   raniceps Boh. (nymph.)
3. Scotti (Fieb.) Scott 70. BA.
   pallidula Marshall.
   var. *fasciata Kb.*
4. perspicillata Boh. Eur.
5. Brucki Fieb. IGF.m.
6. guttula Germ. Eur.
   bivittata Boh. (nympha).
7. vittipennis Sahlb. Eur.
   guttulifera Kb.
8. Putoni Costa. 84. Sard.

Delphacinus Fieb.

1. mesomelas Boh. Eur.
2. Putoni Scott. 1874. Alg. Sard.

Chloriona Fieb.

1. smaragdula Stål. SBFA.
2. unicolor H-S. SBFA.
3. glaucescens Fieb. A.
4. prasinula Fieb. RAF.
   smaragdula Kb.
5. stenoptera Flor. Liv.

Chlorionidea P. Lw.

1. flava P. Löw. 85. A.

Calligypona J. Sahlb.

1. albicollis J. Sahlb. S.

Euidella Put.

(*Euides Fieb.* 66.)

1. basilinea Ger. R.m. Tyr.
2. speciosa Boh. SBFA.
   basilinea Kb.

Eurybregma Scott.

1. nigrolineata Sc. 75. 92. B.

Kormus Fieb.

1. Artemisiæ Fieb. Sarepta.

Eurysa Fieb.

1. lurida Fieb. F. m.

Digitized by Google

2. lineata Perris. FABEI.
vittata (Sig.) Fieb.
quadrivittata Kb.
3. pyrenæa Fieb. Pyr.

Conomelus Fieb.

1. limbatus Fab. Eur.
anceps Ger.
palliatus Boh.
signifer Boh.
pictipennis Curt.

Delphax Fab.

(Liburnia Stål.)

1. discolor Boh. Eur.
patens Kb.
2. pellucida Fab. Flor. Eur.
flavescens Fab.
marginata Fab.
dispar Fall. Kb.
suturalis Curt.
dubia Kb.
piceola Kb.
var. *obscura Fieb.*
3. Herrichii Kb. AS.
4. Pargasensis Reut. 80. S.
5. flavipennis J. Sahlb. S.
6. Lethierryi Scott. 73. Cors. I.
7. Marshalli Scott. 73. Cors.
8. striatella Fall. Eur.
notula Stål.
9. æmulator Scott. 73. B.
10. elegantula Boh. Eur.
11. uncinata Fieb. BEG.
12. albocarinata Stål. S.
13. latifrons Fieb. A. F. m. E.
14. similis Kb. BH.
15. distincta Flor. RBHA.
16. consanguinea Sc. 73.. B.
17. frontalis Kb. A.
18. albostriata Fieb. FHA.
distinguenda F. Sahl. nec Kb.
19. propinqua Fieb. F. m. AEI.
hamulata Kb.
20. distinguenda Kb. AS.
21. Boldi Scott. 70. B.
22. sordidula Stål. SFBA.
23. collina Boh. Eur.
pallens Stål.
24. concinna Fieb. A.
25. obscurella Boh. SFAI.
26. albifrons Fieb. FA.
27. Reyi Fieb. FAI.
longipes Kb.
28. Mulsanti Fieb. F. m.
29. modesta Fieb. F. m.
30. forcipata Boh. Eur.
31. niveimarginata Scott. 70. B.
thoracica Marsh.
32. fuscifrons Fieb. F. sept.
33. leptosoma Flor. Eur.
Heydeni Kb. ♀
albolimbata Kb. ♂
albofimbriata Curt.
apicalis Curt..
fuscipennis Kb. ♀
34. scutellata Scott. 1873. B.
35. Douglasi Scott. 1870. B.
36. lepida Boh. SAF.
tristis Boh.
37. quadrimaculata Sig. 65. F.
38. Fieberi Scott. 1870. B.
39. venosa Ger. SBAFR.
curtula J. Sahlb.
rhypara Flor.
nitidula Kb.
40. melanopachys Scott. 70. B.
41. melanocephala Fieb. A.
42. fumipennis Fieb. FG.
43. paryphasma Flor. RFES.
44. Bohemanni Stål. FSRA.
pullula Flor.
45. capnodes Scott. 70. B.
46. pullula Boh. FBSA.
47. lugubrina Boh. SFBAR.
48. Aubei Perris. 1857. Eur.
cognata Fieb.
obsoleta Kb. J. Sahlb.
49. clypealis J. Sahlb. S.
50. exigua Boh. SFBAR.
51. Dalei Scott. 1870. FB.

Digitized by Google

52. flaviceps Fieb. H.
53. protrusa (Flor.) Fieb. Liv.
54. denticauda Boh. SBFRA.
55. spinosa Fieb. FA.
ferruginea Kb.
56. guadarramensis Scott.73.E
57. limitata Fieb. FA.
58. paludosa Flor. FIARB.
♀ *hemiptera Ger.*
59. littoralis Reut. 80. S.
60. obscurinervis Kb. A.
61. adela Flor. RB
62. Signoreti Scott. 1870. ..
63. brevipennis Boh. Eur.
hyalinipennis Stål.
♀ *hemiptera Ger.*
bivittata Boh. (nympha).
64. extrusa Scott. 1871. B.
65. Fairmairei Perris. Eur.
neglecta Flor.
dispar H-S.
66. gilveola Kb. A.
67. tapina Fieb. F. m.
68. straminea Stål. SFA.
69. flaveola Flor. Eur.
fulveola Kb. ♀
70. V-flava Scott. 81. B.
71. concolor Fieb. AFm.
ochroleuca Kb. ♀
72. biarmica J. Sahlb. SF.
73. alpina J. Sahlb. S.
74. Haglundi J. Sahlb. S.
75. lucticolor J. Sahlb. S.
76. nitidipennis Kb. Sahlb. SA.
77. sordida Kb. A.
78 insignis Scott. 82. B.
79. ? stigmaticalis Lew. Curt. B.
80. ? radiata Costa. 1834. I.
81. ? macroptera Costa. 1834. I.

Jassidæus Fieb.

(Ditropis Kb.)

1. morio Fieb. SA.
atratulus Kb.

Metropis Fieb. 1866.

(Atropis Kb. 1868.)

1. Mayri Fieb. AFHI.
2. flavipes Sign. FIA.
maura Fieb.
3. latifrons Kb. A.
4. lævifrons Sahlb. S.
5. lugubris Sign. 1865. F.

Dicranotopis Fieb.

1. Beckeri Fieb. Sarepta.
2. flavipes Fieb. FHAI.
3. divergens Kb. H.
4. hamata Boh. Eur.
notula H-S.
striatella Stål.
5. carpathica Horv. 84. Cp.

Achorotile Fieb.

1. albosignata Dahlb. SBA.
fuscinervis Boh.
2. longicornis Sahlb. S.

Stiroma Fieb.

(Ditropis Fieb. Kb.)

1. albomarginata Curt. BFSAR.
adelpha Flor.
collaris Stål.
2. mœsta Boh. SBFA.
3. thoracica Stål. J. Sahl. S.
4. borealis J. Sahlb. S.
5. Pteridis (Géné.) Amyot. Eur.
6. bicarinata H-S. Eur.
nasalis Boh. Scott.
mutabilis Boh.
7. affinis Fieb. FBHA.

Trib. 3 — Tettigometrini.

Tettigometra Latr.

1. atrata Fieb. Servia.
atra Fieb. 1865.

Digitized by Google

2. fusca Fieb. Am.
3. depressa Fieb. Rm.
4. brunnea Sig. 66. Sic. Alg.
picea Kb.
5. bifoveolata Sig. 66. Fm. E.
6 atra Hagenb. Eur.m.
piceola Klg.
var. *lœta H-S.* AIAlg.
7. distincta Luc. Sig. Alg.
8. afra Kb. 68. Alg.
9 peliotænia Fieb. IRGD.
10. decorata Sig. 66. Bona.
11. longicornis Sig. Eur.m.
lœta Fieb.
12. Barani Sig. 66. Fm. EI.
13. brachynota Fieb. H.
14. sulphurea M.R. FEGRD.
15. virescens Pz. Eur.m.
acephala Fourcr. 1785.
var. *hispanica Fieb.*
var. *sicula Kb.*
var. *fuscipes Fieb.*
var. *bicolor Am.*
var. *dorsalis Latr.*
16. ventralis Sig. 66. Alg.I.
17. lepida Fieb. FAE.
18. Damryi Leth. 76. Corse.
19. brachycephala Fieb. E.Sic.
? lucida Sig. Alg.
tumidifrons Kb.
20. sanguinea Leth. 76. Corse.
21. impressopunctata Duf. Eur.
frontalis Fieb.
nitidula Kb.
var. *fasciata Fieb.*
22. vitellina Fieb. Sarepta.
23. varia Fieb. 65. Rm.
var. *pallicornis. Sig. 66.*
fuscula Fieb.
24. picta Fieb. E.Alg.Sic.
marginepunctata Kb.
25. impressifrons M.R.FEI.Alg.
var. *marginata Fieb.*
26. Helferi Fieb. GE.
27. hispidula Fieb. 65 RG.
hexaspina Kol.
callosa Sig. 66.
28. macrocephala Fieb. FAH.
longiceps Sig.
var. *trifasciata Fieb.*
29. obliqua Pz. Eur.
umbrosa Germ.
var. *platytœnia Fieb.*
var. *tritœnia Fieb.*
var. *Panzeri Fieb.*
var. *bimaculata Fieb.*
30. griseola Fieb. Eur.m.
umbrosa Sig.
scutellata Sig.
var. *livida Fieb.*
var. *bimaculata Fieb.*
31. sordida Fieb. DAm.
32. costulata Fieb. IERAlg.
parviceps Sig.
Heydeni Kb.
var. *unifasciata Fieb.*
var. *abrupta Fieb.*
33. fasciata Fieb. E.
34. ? psittacina Costa. 34. I.

F. III — CERCOPIDES

Triecphora Am. S.

1. dorsata Germ. Eur.m.
var. *lugens Horv. 82.* Dalm.
2. quinquemaculata Ger. GE.
3. numida Guer. Alg.
quinquemaculata Luc.
4. arcuata Fieb. Eur.m.
5. vulnerata Ger. Eur.
sanguinolenta Geoff.
6. mactata Ger. Eur.
sanguinolenta Scop.
dislinguenda Kb.
7. fasciata Kb. T.
var. *geniculata Horv. 81.* Syr.
8. sanguinolenta L. Eur.m.
intermedia Kb.
obliterata Kb.

Lepyronia Am. S.

1. coleoptrata Lin. Eur.
angulata F.

Digitized by Google

Peuceptyelus J. Sahlb.

1. coriaceus Fall. SR.
   carixia Walk.

Aphrophora Ger.

1. corticea Ger. Eur.
2. Salicis de G. Eur.
   rustica F.
   salicina Tign.
3. Alni Fall. Eur.
   bifasciata F.
   spumaria Duf. Germ.

Ptyelus Lep. Serv. Enc.

(Philœnus Stål.)

1. notatus Mls.R. F.R.m.
2. lineatus Lin. Eur.
   abbreviatus Fab.
3. minor Kk. Eur.
4. exclamationis Thunb Eur.
   var. *aterrimus J. Sahl.* S.
5. albipennis Fab. FA.
6. campestris Fall. Eur.
   ? *parvulus Vismara.* 77.
7. signatus (Fieb.). Eur.m.
8. pulchellus J. Sahlb. S.
9. dilutus J. Sahlb. S.
10. spumarius Lin. Eur.
    var. *ustulatus Fall.*
    var. *leucopthalmus Lin.*
    var. *biguttatus Fab.*
    var. *gibbus Fab.*
    var. *lateralis Lin.*
    var. *apicalis Ger.*
    var. *leucocephalus L.*
    var. *præustus Fab.*
    var. *marginellus Fab.*
    var. *dimidiatus H-S.*
    var. *fasciatus F.*
    var. *vittatus F.*
    var. *lineatus F.*
    var. *pallidus Schr.*
    Œnotheræ Ger.
    var. *Populi Lin.*
11. nebulosus Leth. 76. Tk.
12. lugubris Leth. 76. Sib.or.
13. ? affinis Costa (Cercopis) I.
14. ? griseus Costa. I.
15. ? olivetorum Costa. I.
16. ? communimacula Costa. I.

F. IV — MEMBRACIDES

Oxyrhachis Ger.

1. tarandus Fab. F.m.? Ægyp.
2. Delalandei Fair. Syr.Sic.Tu.

Centrotus Fab.

1. cornutus Lin. Eur.
   fuscus de G.
   var. *depressus Fieb.* I.Fm.
   var. *siculus Kb.* Sic.
   var. *gallicus Kb.* F.m.T.
   var. *italicus Kb.* I.
   var. *turcicus Kb.* T.
   var. *abbreviatus Kb.* H.
   var. *obtusus Fieb.* Eur.m.
2. chloroticus Fair. F.m.E.
   (*G. Acanthophyes Stål*).

Gargara Am. S.

1. Genistæ Fab. Eur.
   infernalis Fourc.
2. sibirica Leth. 76. Sib. or.
3. paradoxa Leth. 76. Sib. or.

F. V — JASSIDES

Tr. 1 — Ulopini

Ulopa Fall.

1. reticulata Fab. Eur.
   oblecta Fall.
   Ericæ Ger.
   ericetorum Lep.
   var. *macroptera Kb.*
2. lugens Ger. A.
3. guadarramensis Fieb. E.

Digitized by Google

4. trivia Ger. Eur.
decussata Ger.
Germari Fieb.
5. grisea Walk. F. m.

Tr. 2 — Paropini

Megophthalmus Curt.
(Paropia Ger.)

1. scanicus Fall. Eur.
scutatus Germ.
pallidipennis Curt.

Paropulopa Fieb.

1. lineata Fieb. Pyren.

Tr. 3 — Ledrini

Ledra Fab.

1. aurita Lin. Eur.

Tr. 4 — Bythoscopini

Idiocerus Lewis.

1. scurra Germ. Eur.
cren aus Ger. ♀
Germari Fieb.
2. nobilis Fieb. AR.
trifasciatus Kb.
3. salicicola Flor. FR.
4. angustiloris Reut. 84. Sib.
5. atopos (Fieb.) E.
6. notatus Fab. FAI.
exaltatus Fab.
larvatus H-S. ♂
7. adustus H-S. Eur.
varius Flor. p.
♀ *lituratus Edw.*
stigmaticalis Lew.
8. similis Kb. FAH.
9. varius F. FABI.
var. *venustus Scott.* 74.
10. Herrichii Kb. SAR.
11. tibialis Fieb. FARG.
vittifrons Kb.
Heydeni Kb.
rotundifrons Kb.
affinis Fieb.
12. pœcilus H-S. Eur.
falciger Boh.
Heydeni Edw.
13. discolor Flor. R.F.
14. signatus Fieb. FAH.
scurra H-S.
15. lituratus Fall. Eur.
maculipennis Curt.
lineolus Lep.
dorsiger Lep.
16. Tremulæ Estlund. SBFA.
unifasciatus Curt.
17. elegans Flor. RFAB.
rutilans Kb.
18. laminatus Flor. RAFB.
19. Ställi Fieb. Rhod.
20. tæniops Fieb. Fm. E.Co.I.
21. fasciatus Fieb. AF.
22. cognatus Fieb. 68. FABI.
distinguendus Kb. 68.
23. vitreus F. ABF.
H-album Fieb. Scott.
auronitens Kb.
24. ustulatus M. R. FAEI.
prasinus Kb.
var. *salicetorum M. R.*
25. confusus Flor. Eur.
26. albicans Kb. Edw. AB.
27. socialis Fieb. FAEIG.
mesopyrrhus Kb.
28. aurulentus Kb FAEIB.
29. Populi Lin. Eur.
Coryli L.
stigma Ger.
biguttatus Bur.
? *margarita Lep. et S.*
sulphureus Curt.
effulgens Curt.
æneus Curt.

Digitized by Google

30. fulgidus Fab. Eur.
nitidissimus H-S.
ochroleucus Kb.
Minki Kb.
31. infumatus (Fieb.) A.
32. crassipes J. Sahlb. S.
33. decipiens Kb. AF.
34. cupreus Kb. A.
35. lucidus Kb. A.
36. impressifrons Kb. A.
37. Fallenii Kb. A.
38. Bohemanni Kb. A.
39. Fuchsi Kb. H.
40. ?maculicollis Curt. B.

Macropsis Lewis.

(Oncopsis Bur. Batrachomorphus Lew.)

1. microcephala H-S. ABFR.
irrorata Lew.
punctuosa Kb.
punctulata Forel.
2. prasina Fab. FARE.
3. lanio Lin. Eur.
viridis Don.
var. *brunnea Fab.*
4. scutellaris Fieb. FEAGI.

Bythoscopus Ger.

1. Alni Schk. Eur.
♀ *Heydeni Kb.*
2. dubius Fieb. R.
3. flavicollis Lin. Eur.
fruticola Fall.
Rosæ Fab.
pallens Zett.
triangularis Fab.
nigritulus Zett.
obscurus Zett.
pulchellus Curt.
ferrugineus Curt.
fenestratus Curt.
personatus Curt.
reticulatus Curt.
virescens Curt.
4. rufusculus Fieb. FBSA.
brevicauda Thoms.
?frontalis Flor.
5. subangulatus J. Sahlb. S.
6. planiscuta Thoms. S.
7. Carpini J. Sahlb. S.

Pediopsis Burm.

1. Tiliæ Ger. Eur.
2. cerea Germ. Eur.
nitidula Pz.
3. glandacea Fieb. 68. AFB.
Ulmi Scott. 74.
4. bipunctata Leth. 76. FAEAlg.
5. limbopunctata Reut. 84. Sib.
6. fuscula Fieb. F. Sib.
7. virescens Fab. Eur.
8. mendax Fieb. AFR.
9. prasina Boh. Fieb. S.
10. impura Boh. SBFA.
11. distincta Scott. 74. 191. B.
12. Sahlbergi Flor. RA.
13. dispar. Fieb. F.m.ER.
14. fuscinervis Boh. SFBA.
15. Mulsanti Fieb. FH.
Hippophaes Kb.
16. nassata Ger. Eur.
planicollis Thms.
nitidula H-S.
var. *marginata H-S.*
var. *dimidiata Fieb.*
17. scutellata Boh. Eur.
diadema H-S. Kb.
Rubi Vahl. Boh.
var. *tibialis Scott.* 73. 195. B.
18 flava J. Sahlb. S.
19. infuscata J. Sahlb. SA.
20. Megerlei Fieb. A.
21. Freyi Fieb. EI.
22. nana H-S. BAFI.
var. *cretacea Fieb.*

Agallia Curt.

1. sinuata Mls. R. Fm. REIA.
quadrisignata Flor.
Homeyeri Kb.
Fieberi Vismara. 78. I.
2. albovenosa Fieb. E.

Digitized by Google

3. puncticeps Ger. Eur.
consobrina Curt.
versicolor Flor.
4. reticulata H.-S. FAI.
5. brachyptera Boh. Eur.
6. dorsalis Leth. 76. Alg.
7. dimorpha P. Löw. 85. A.
limbata (Fieb.)
8. obsoleta Fieb. And.
9. intermedia Leth. 1874. Bisk.
10. venosa Fall. Ger. Eur.
11. aliena Fieb. A.
12. ocularis Mls. R. 51. F.m.

Tr. 5 — Tettigonini

Tylozygus Fieb.

1. nigrolineatus Fieb. A.

Tettigonia Ol.

1. viridis Lin. Eur.
var. *Arundinis Ger.*
flaviscutellata Herk.
2. semiglauca Leth. 76. Sib.
3. atramentaria Motsch. Sib.

Bathysmatophorus Sahlb.

1. Reuteri J. Sahlb. S.

Euacanthus Lep. Serv.

(Amblycephalus Curt.)

1. interruptus Lin. Eur.
2. acuminatus Fab. Eur.
interstinctus Fall.
Germari Curt.
3. nigroflavus Stål. Sib.
4. asiaticus Och. Sarafsk

Aglena Am. S.

1. ornata Friv. Eur. m.

Penthimia Ger.

1. atra Fab. 1794. Eur.
nigra Goeze 1778.
æthiops Schr. Pz.
castanea Gmelin.
var. *maculata Fieb.*
var. *hæmorrhoa Schr. Pz.*
var. *ruficollis Fab.*
thoracica Pz.
biguttata Gmelin.
2 nitida Leth. 76. Sib. or.

Chiasmus Mls. R.

(Atractotypus Fieb.)

1. translucidus M. R. 51. FIER
Laboulbeni Perris 57. [Alg.
cinctus Perris (brach.).
bifasciatus Fieb.
Heydeni Kb.
var. *conspurcatus Perris.*
2. Gautschii Then. 86. Tyrol.
3. curtipennis Och. Samark.

Errhomenellus Put.

(Errhomenus Fieb. 66.)

1. brachypterus Fieb. FAH.

Tr. 6 — Acocephalini.

Eupelix Germ.

1. cuspidata Fab. Eur.
Zelleri Kb.
fuliginosa Oliv.
? depressa F. Stål. Tang.
2. producta Ger. Eur.
? porrecta Fourc.
3. spathulata Ger. Eur.m.
depressa Sign.

Strongylocephalus Flor.

1. agrestis Fall. Eur.
? irroratus Curt.
2. Megerlei Scott. 74. AFB.

Acocephalus Ger.

(Pholetæra Zett. Anoscopus Kb. Aphrodes Curt.)

1. ♂ striatus Fab. Eur.
nervosus Schr.

Digitized by Google

fasciatus Curt.
bicinctus Curt.
transversus Fab.
striatellus Fab.
dispar H-S.
♀ *rusticus Fab.*
costatus Pz.
Cardui Curt.
obscurus Curt.
sparsus Curt.
rugosus Curt.
adustus Hdy.
unicolor Curt.
pallidus Curt.
pulverulentus Curt.
Meratii Guérin.
var. *obtusifrons Kb.* A.

2. carinatus Stål. 64. Medit.
3. bifasciatus Lin. Eur.
trifasciatus de G.
tristriatus Gmel.
♀ *obliquus Ger.*
subrusticus Ger.
4. tricinctus Curt. FABI.
nigritus Kb.
interruptus Scott. 73.
5. trifasciatus Fourc. F. Eur.
dispar Zett. Kb.
6. Sahlbergi Sig. 79. Daourie.
7. elongatus Leth 77. Rm.
8. assimilis Sig. Alg. Fm.
9. albifrons L. Sahlb. Eur.
polystolus Scott. 73.
confusus Kb.
testudo Curt.
♀ *concinnus Curt.*
livens Zett.
nigropunctatus Zett.
arenicola Marshal.
var. *fuliginosus (Rey.) Sig.*
var. *arcuatus Kb.*
var. *subrusticus Fall.*
var. *apicalis (Fieb.) Sig.*
var. *albiger Germ.*
10. Serratulæ F. Kb. Eur.
albifrons Scott.
brunneobifasciatus Sig.
bistriatus Gmel.
transversalis Fourc.
11. histrionicus Fab. Eur.
costatus Walk.
12. rivularis Germ. 21. Eur.
? *flavostrigatus Donov.* 99.
13. pelas Leth. 80. FE.

Anosterostemma P. Lw.

1. Ivanoffi Leth. 76. Rm.
Henschii Löw. 85. Carn.

Fieberiella Sig.

1. Flori Stål. Eur. m.

Selenocephalus Germ.

1. obsoletus Germ. Eur. m.
? *griseus Fab.*
punctatonervosus Stål.
var. *conspersus H-S.*
corsicus Leth. 76.
var. *pallidus Kb.*
var. *lusitanicus Sig.* 80. E.
2. stenopterus Sig. 80. GRDal.

Stegelytra M. R.

1. alticeps M. R. 51. Fm. E.
psymmitimas Sig.
2. Putoni Rey. 75. Fm. E.
3. Bolivari Sig. 80. E.

Dorydium Burm.

1. lanceolatum Burm. FIE.
paradoxum Burm. H-S.

Dorycephalus Kusch. 66.

1. Baeri Kuschak. Orenburg.

Cephalius Fieb. 75.

1. frontalis Fieb. Alg.

Psegmatus Fieb. 75.

1. Lethierryi Fieb. Georgia.

Hecalus Stål. 64.
(Glossocratus Fieb. 66.)

1. foveolatus Fieb. 66. Rm.

Paraboloeratus Fieb. 66.

1. glaucescens Fieb. 66. ERm.
eximius Kb. Sic.
2. ægyptiacus Sig. Eg.

Digitized by Google

Rhytistylus Fieb.

1. pellucidus Fieb. Fm.

? Euscelis Brullé.

1. lineolata Brul. 32. G.

Trib. 7 — Jassini

Paramesus Fieb.
(Dochmocarus Thoms.)

1. nervosus Fall. Eur.
   obtusifrons Stål.
   Verralli Scott.
2. Nowickyi (Fieb.) Halic.

Gnathodus Fieb.

1. punctatus Thunb. Eur.
   spretus Zett.
   clypeatus Curt.
2. roseus Scott. 76. FIEA.
   frontalis (Fieb.) Ferr. 82.
3. angustus Then. 86. Tyrol.

Cicadula Zett.
(Macrosteles Fieb. Thamnus. Fieb. Limotettix Sahlb. p.)

1. Cyanæ Boh. SFA.
   Nymphææ Perris.
   ? morio Tollin.
2. Dahlbomi Zett. SF.
3. limbata Fieb. 85. ?.
4. sordidipennis Stål. Sib.
5. frontalis Scott. 75. ABI.
6. Warioni Leth. 79. F.
7. modesta Leth. 85. F.
8. vittiventris Leth. 76. Fm. Rm.
9. opacipennis Leth. 76. Rm.
10. vaginata Kb. Sic.
11. diminuta Leth. 76. F.
12. sexnotata Fall. Eur.
    alpina Zett.
    devastans Guérin.
13. fasciifrons Stål. Ukraine.
14. punctifrons Fall. Eur.
    var. *repleta Fieb.* 85. R.
15. variata Fall. Eur.
    fumata H-S.
16. septemnotata Fall. Eur.
17. Salsolæ Put. 72. Fm.
18. Nicolasi Leth. 76. Fm.
19. erythrocephala Ferr. 82. I.

Grypotes Fieb.
(Protœnia Thoms.)

1. asemus (Fieb.) G.
2. staurus (Fieb.) Fm. G. Alg.
3. pinetellus Boh. SFA.
   puncticollis H-S.
4. fallax Kb. A.
5. illyricus Kb. Fm. Am.

Coryphælus Put.
(Coryphœus Fieb.)

1. Gyllenhali Fall. SA.

Doratura J. Sahlb.

1. stylata Boh. Eur.
2. homophyla Flor. SRA.

Aconura Leth. 76.

1. volgensis Leth. 76. Rm.
2. Jakowleffi. Leth. 76. Rm.
3. Putoni Leth. 85. Hung.

Graphocœrus Thoms.

1. ventralis Fall. Eur.
   punctifrons Ger.

Phlepsius Fieb.

1. intricatus H-S. Eur. m.
   ornatus Perris 57.
   octopunctatus Bur.
   maculatus Fieb.
2. binotatus (Fieb.) Sig. Rm
3. reticulatus (Fieb.) Sig. Rm.
4. filigranus Scott. 76. IFm. A.
   viridinervis Sig.

Digitized by Google

Thamnotettix Zett.

(Limotettix J. Sahlb. p. Sticlocoris Th. p.)

1. fenestratus H-S. Eur.
   var. *transversalis Put.* 81. Sy.
   var. *venosus Fieb.* 85.
2. alboguttatus Leth. 74. Bisk.
3. Fieberi Ferr. 82. Fm. I.
   alienus Fieb. 85.
   var. *tæniatifrons Kb.* Sic. F.
4. cyclops Mls. R. Fm.
5. lineatus Fab. Eur.
   picturatus Sahlb.
6. fuscovenosus Ferr. 82. Eur. m
7. Lœwii Horv. 84. Tauria.
8. Martini Leth. 83. Fm. E.
9. hæmatoceps Mls. R. 55.
   rubrotinctus Kb. 68. [Eur. m.
10. opacus Kb. IEFm.
    var. *minor Ferr.* 84. Tunis.
11. strigipes Zett. SAE.
    quadrinotatus Kb.
12. prolixus Leth. 85. Fm.
13. quinquenotatus Boh. S.
14. quadripunctatus Fall. S.
    ? maculipes Zett.
15. melanopsis Hardy. B.
    Scotti Fieb. 85.
16. maritimus Perris 57. F.
17. tenuis Germ. Eur.
    attenuatus H-S.
    fulvopictus J. Sahlb.
    badiellus Kb.
18. coronifer Marshal. Eur.
19. coroniceps Kb. ABF.
20. croceus H-S. Eur.
    attenuatus Msh.
    oxypterus Kb.
21. attenuatus Germ. Eur.
    rupicapra Marsh.
    croceus Kb.
    var. *ambiguus Fieb.* 85.
22. splendidulus F. AFSB.
    fumatus H-S.
    nitidulus Turt.
23. torneellus Zett. SFB.
    punctifrons Msh. Scott.
    var. *oxalidis Fieb.* 85.
24. affinis Fieb. 85. Rm. Co.
25. abietinus Fall. Eur.
    proteus H-S.
    var. *pinastri Fieb.* 85.
26. pictus Leth. 80. FHA.
27. cruentatus Pz. Eur.
28. paryphantus Leth. 78. EAlg.
    var. *rubrostriatus P. Lw.* [85. G
29. apicatus Leth. 78. Alg. Tu.
30. lineatifrons Stål. Sib.
31. Preyssleri H-S. Eur.
    adumbratus Sahl.
32. quadrinotatus Fab. Eur.
    quadripunctatus Ger.
    spilotocephalus Hdy.
33. frontalis H-S. Eur.
    antennatus Boh.
    longicornis Kb.
34. Flori J. Sahlb. SR.
    antennatus Flor.
35. intermedius Boh. SB.
    var. *lunulifrons J. Sahlb.*
36. caudatus Flor. SR.
37. abalius Ferr. 84. E. Tu.
38. vitripennis Flor. SRFEA.
    G. Deltocephalus J. Sahlb.
39. tapinus Fieb. 85. Corse.
40. viridinervis Kb. EI. Alg.
41. algiricus Leth. 85. Oran.
42. Beckeri Fieb. 85. Rm.
43. pellucidus Fieb. 85. Cors.
44. sulphurellus Zett. Eur.
    virescens Fall.
45. Homeyeri Kb. E.
46. flaveolus Boh. SR. Tu.
47. longiventris J. Sahlb. S.
48. nigricornis J. Sahlb. SB.
49. binotatus J. Sahlb. SA.
50. saltuellus Kb. A.
51. Haagii Kb. A.
52. quadripunctulatus Kb. A.

Digitized by Google

53. rubrivenosus Scott. 76. Co.
54. acutus P. Löw. 85. A.

Athysanus Burm.

1. stactogala Am. Eur m.
   Tamaricis Kb.
2. scutellaris Leth. 74. Biskra.
3. tigripes Leth. 76. Rm.
4. Pallasii Leth. 74. Rm. Biskr.
   ? *Tamaricis Beck.*
5. Heydeni Leth. 74. AF.
6. jucundus Leth. 74. R. Bisk.
7. flavovarius H-S. RA.
8. canescens Dgl. S. 73. BF.
   G. Glyptocephalus Edw. 83.
9. argentatus Fab. Eur.
10. interstitialis Ger. Eur.
    diminutus Kb.
11. proceps Kb. A.
12. Manderstjernæ Kb. I.
13. xanthoneurus (Fieb.) E.
14. tæniaticeps Kb. IGF. Alg.
15. macrocephalus (Fieb.) A.
16. atricapillus Boh. S.
17. paludosus Boh. S.
18. striatulus Fall. H-S. Eur.
    cornicula Marsh.
    var. *orichalceus Th.* SAF.
19. Theni P. Low. 85. A.
20. ocellaris Leth. 80. HFA.
21. striola Fall. Eur.
    frenatus Germ.
22. Lauræ Ferr. 84. Tunis.
23. quadratus (Forel). HFE.
24. limbatus (Fieb.) HF.
25. lugubris (Fieb.) I. Tyrol.
26. leuconeurus (Fieb.) F. bor.
27. obscurellus Kb. Eur.
    ? *agrestis Marsh.*
    ? *nitidus Curt.*
    ? *irroratus Curt.*
    var. *sejungendus Kb.*
28. pallidior Kb. A.
29. Schenki Kb. AS.
    plebejus J. Sahlb. nec Kb.
30. distinguendus Kb. SAFI.
    stictopterus J. Sahlb. nec Flor.
31. frontalis (Fieb.) G.
32. grisescens Zett. Eur.
    validinervis Kb.
33. truncatus P. Löw. 85. A.
34. cognatus Dgl. Sc. 73. BF.
35. subfusculus Fall. Eur.
    pectoralis Germ.
    craticula Curt.
36. quadrum Boh. SF. Carp.
37. tinctus Zett. SA.
    simplex Sahlb.
38. prominulus Reut. 80. S.
39. stupidulus Zett. SB.
40. erythrostictus Leth. 80. FIA.
    var. *exemtus (Fieb.) Löw.* 83
41. plebejus Zett. Eur.
42. Zetterstedti (Fieb.) SA.
43. lutescens (Fieb.) F. bor.
44. stictopterus Flor. Liv.
45. lævis Leth. F. Cors.
46. russeolus Fall. SF.
47. transversus Fall. S.
48. lineiger. Zett. S.
49. obtusus Kb. AF.
50. æmulans Kb. ARF.
51. Sahlbergi Reut. 80. S.
    ♂. *æmulans J. Sahlb.*
    ♀. *confusus J. Sahlb.*
52. Minki Kb. A.
53. sordidus Zett. SBFA.
    confusus Kb.
54. fraterculus Reut. 80. S.
55. onustus (Fieb.) HA.
56. venosus Kb. A.
57. variegatus Kb. Eur.
58. modestus (Fieb.) RH.
59. melanosomus (Fieb.) G.
60. substriatus (Fieb.) Eur.

Digitized by Google

61. sparsus (Fieb.) G.
62. marginatus Kb. A.
63. obsoletus Kb. Eur.
var. *convexus Kb.* 68.
sexpunctatus J. Sahlb. 71.
pauperculus Th.
64. assimilis (Fieb.) I.
65. lunulatus Zett. Lap.
66. notaticeps Stål. Sib.
67. procerus H-S. ARF.
68. ignoscus (Fieb.) RA.
69. aurantiacus (Fieb.) Rm.
70. biguttatus Fall. SA.
var. *domino Reut.* 80.
71. minutepunctatus Leth. 74. [Alg.
72. pallens Zett. SA.
73. impictifrons Boh. SFRAI.
sulphureus Kb.
74. thiochrous (Fieb.) Rm.
75. luridus Ferr. 82. Fm.EI.
76. prasinus Fall. Eur.
Zelleri Kb.
sulphureus Curt.
77. simplex H-S. Eur.
prasinus Kb.
confinis Zett.
78. dilutior Kb. IFAB.
79. dubius (Fieb.) ?.
80. similis Kb. AS.
?sordidus J. Sahlb.
81. incisus Kb. A.
82. confinis Reut. 80. S.
83. brevipennis Kb. Eur.
porrectus Th.
depressus Scott. 75.
84. dilutus Kb. A.
85. ochrosomus Kb. Sic.
86. thiogaster Kb. A.
87. anomalus Kb. A.
88. pellucidus Leth. 80. F.
89. flavicans (Fieb.) R.m.
90. luteus C. Sahlb. S.
91. discolor J. Sahlb. S.
92. nauta J. Sahlb. S.
93. lateralis J. Sahlb. S.
94. dubius Ferr. 84. Tunis.
95. maculaticeps Reut. 84. Sib.
96. piceus Scott. 75. B.
97. irroratus Scott. 75. B.
98. ?quadrinotatus M. R. 51. F.
99. ?didymus Mls. R. 55. Fm.
100. ?varipennis H-S. Pz. A.

Goniagnathus Fieb.

1. brevis H-S. Eur.
annulipes Luc. Alg.
2. guttulinervis Kb. ic.R.
Putoni Leth. 74. Alg.

Jassus Fab.

(Allygus Fieb. Thamnotettix Sahlb.)

1. atomarius Ger. Eur.
nervosus Fall.
var. *Heydeni Kb.*
2. irroratus (Fieb.) G.R.m.
3. commutatus Fieb. Cat. FAI.
atomarius Kb.
4. Mayri Kb. Eur.m.
5. furcatus Ferr. 82. AFI.
6. mixtus Fab. Ger. Eur.
reticulatus Fall.
7. pauperculus Flor. Liv.
8. clathratus (Fieb.) Tyrol.
9. lactescens (Fieb.) Carn.
10. lacteinervis Kb. HFA.
11. nubilus (Fieb.) F. bor.
12. modestus Scott. 76. Eur.
13. abbreviatus Leth. 79. FAI.
14. diadema (Fieb.) Pontus.
15. infuscatus (Fieb.) Eur.m.
16. provincialis Ferr. 82. IF.

Digitized by Google

Platymetopius Burm.

(Proceps Mls. R.)

1. cornutus Fieb. in Pz. AF.
   acicularis Mls. R.
2. albolimbatus Kb. F. Sic.
3. rostratus H-S. FHA.
4. guttatus Fieb. 66. ASF.
5. obsoletus Fieb. Rm. I.
6. notatus Fieb. E.
7. undatus de G. Eur.
   vittatus Fab.
8. chloroticus Put. 77. Rm.
9. apicalis Put. 77. Bone.
10. major Kb. AI.

Deltocephalus Burm.

1. Ståli J. Sahlb. S.
2. costalis Fall. Eur.
   bipunctipennis Boh.
3. Phragmitis Boh. SFA.
4. rotundiceps Leth. 85. Fm.
5. longicaput Scott. 76. B.
6. formosus Boh. SFA.
   var. *Steini Fieb.*
7. punctum Flor. SFABE.
   costalis Fieb.
8. propinquus Fieb. FBE.
9. tiaratus Fieb. FA.
10. socialis Flor. Eur.
    ? quadrivittatus Marsh.
    var. *onustus Fieb.*
11. Normani Scott. 81. B.
12. ocellaris Fall. Eur.
13. Bohemanni Zett. SABF.
    var. *calceolatus Boh.*
14. bicuspidatus J. Sahlb. S.
15. oculatus J. Sahlb. SB.
16. Frauenfeldi Fieb. FAE.
17. volgensis Fieb. R. m.
18. Kolenatii Fieb. Cauc.
19. multinotatus Boh. Eur.
    micantulus Kb.
    var. *Mayri Fieb.* AFI.
20. Bellevoyei Put. 77. F.
21. thoracicus Fieb. F.
22. I. album Scott. 81. B.
23. argus Marsh. FBA.
    elegantulus Kb.
24. notatifrons Kb. A.
25. ignoscus Fieb. Liv.
26. flebilis Fieb. A.
27. repletus Fieb. FBA.
28. distinguendus Flor. FRAB.
    pseudocellaris Flor.
    ♂ *mattiacellus Kb.*
    ♀ *inclusivalvis Kb.*
29. quinquevittatus Kb. A.
30. flavinervis Kb. A.
31. parallelus Fieb. FA.
32. picturatus Fieb. FABI.
    ♂ *obtusivalvis Kb.*
33. Flori Fieb. FARB.
    ♀ *obtusivalvis Kb.*
34. Fallenii Fieb. FARBS.
    paleaceus J. Sahlb.
35. paucinervis J. Sahlb. S.
36. leucophæus Kb. H.
37. pictipennis Kb. AFRE.
    fasciatus Fieb.
38. pulicaris Fall. Eur.
39. areatus Stål. AS.
40. sabulicola Curt. SBF.
    arenicola J. Sahlb.
41. hyalinus Fieb. F. m.
42. rhombifer Fieb. FAH.
    eurylobus Kb.
43. striatus Lin. Eur.
    strigatus Germ.
    ? Amyoti Vismara. 78.
    var *stramineus Fieb.*
    flavipennis Scott. 76.
44. pœcilus Flor. Sahlb. RS.
45. confinis Dahl. Sahlb. S.
46. helvolus Kb. H.
47. lividellus Zett. S.
    frigidus Boh. Fieb.
48. longivalvis Kb. A.

Digitized by Google

49. sticticnemis Kb. A.
50. pusillus Kb. Sahlb. SA.
productus Thms.
51. breviceps Kb. FASIE.
flavidus Fieb.
? alienus Dahlb.
52. Linnei Fieb. FAH.
longiceps Kb.
53. cognatus Fieb. Carint.
54. interstinctus Fieb. FAH.
55. obtusiceps Kb. H.
56. languidus Flor. AR.
pallipes Kb.
57. Panzeri Flor. SAR.
58. abdominalis Fab. Eur.
bicolor Fab.
balteatus Zett.
juvencus Hardy.
59. nigrifrons Kb. A.
60. hypochlorus Fieb. A.
61. collinus Dahlb. SAFR.
aridellus Dahlb.
62. assimilis Fall. Shlg. SABF.
xanthoneurus Fieb.
63. cephalotes H-S. Eur.
assimilis Fieb.
citrinellus Kb. Sahl.
64. Reiberi Put. 77. HF.
65. pascuellus Fall. SB.
fuscosignatus Dahlb.
punctipes Zett.
66. scriptifrons J. Sahlb. S.
67. striifrons Kb. 68. FABEI.
Mulsanti Fieb. 69.
68. Minki Fieb. Eur.
pascuellus Kb.
luteolus Kb.
69. aputelius Fieb. Tyrol.
70. pauxillus Fieb. A.
71. aurantiacus Fieb. Tyrol.
72. maculiceps Boh. SABF.
73. asemus Fieb. A.
74. xanthus Fieb. A.
75. Mellae Ferrari. 82. I.
76. flavus Fieb. Halic.
77. brachynotus Fieb. Eur.bor.
78. tristis Kb. A.
79. sulphurellus Kb. A.
80. luteus Mls. R. Fieb. FE.
81. pallidinervis Dahlb. S.
82. obliteratus Fieb. Eur.b.
83. metrius Flor. RFAB.
84. limbatellus Zett. Fieb. S.
85. penthopittus Am. Fieb. FH.
nigricans Kb.
86. quadrivirgatus Hrv. 84. Cp.
87. guttulatus Kb. A.
88. medius Mls. R. 51. Fm.
89. Warioni Put. 77. Oran.

Trib. 8. Typhlocybini

Alebra Fieb.

(Compsus Fieb.)

1. albostriella Fall. Eur.
elegantula Zett.
♂ *discicollis H-S.*
eximia Hardy.
var. *fulveola H-S.*
var. ♀ *Wahlbergi Boh.*

Dicraneura Hdy.

S. G. ERYTHRIA Fieb.

1. Manderstjernæ Kb. FAH.
dilatata Fieb.
2. Montandoni Put. 80. Cp. Tyr.
3. Ferrarii Put. 77. ITyrol.
4. aureola Fall. Eur.
chlorophana H-S.

S. G. DICRANEURA Hdy.

(Notus Fieb.)

5. carneola Stål. Sibir.
6. luteola Fieb. Cat. B.
citrinella Fieb. 84.
7. stigmatipennis M. R. Fm. I.
quadripunctata Kb.

Digitized by Google

8. micantula Zett. SA.
9. aridella J. Sahlb. SFBA.
cephalotes (Fieb.) Leth.
citrinella Flor. Kb.
? variata Hdy. Dgl. Sc.
10. genalis Fieb. 84. Fm.
11. agnata Leth. 74. FIA.
12. flavipennis Fab. Eur.
aurichalcea Dahlb.
13. similis Edw. 85. B.
14. marginata J. Sahlb. S.
15. mollicula Boh. Eur.
Flori Kb.
facialis Flor.
16. minima J. Sahlb. SA.
17. pygmæa Dgl. 76. B.
18. citrinella Zett. Eur.
Schmidti Fieb.
forcipata Flor. nec Fieb.
? gracilis Zett.
19. Fieberi Lœw. Eur.
forcipata Fieb. nec Flor.
20. Juniperi Leth. 76. Al.Fm.
21. ignicollis Leth. 76. ?
22. albicans Leth. 76. Fm.
23. pulcherrima Horv. 84. Rm.

Chlorita Fieb.

(Chloria Fieb. Cicadula J. Sahl. p.)

1. apicalis Flor. FRB.
2. validinervis Fieb. 84. F.m.
3. flavescens. Fab. Eur.
vitis Gothe 1875.
4. pura Stål. 58. Sibir.
5. aurantiaca Leth. 80. F.
6. punctum Leth. 84. G.
7. fasciolata Leth. 74. Alg. Rm.
8. molops Leth. 84. Rm.
9. biskrensis Leth. 74. Alg.
10. frontalis Leth. 84. Am.
11. vittata Leth. 84. Sarepta.
12. Solani Kollar Leth. Eur.
flavescens Kb.
13. tessellata Leth. 84. Rm.
14. nervosa Fieb. 84. Fm.E.
15. viridula Fall. Eur.
16. prasina Fieb. 84. Rm.
17. bipunctata Och. Samark.

Kybos Fieb.

(Cicadula Zett. J. Sahlb. p. Cybus Dgl. Sc.)

1. smaragdulus Fall. Eur.
viridipes Curt.
2. commissuralis Stål. Sibir.

Eupteryx Curt. Fieb. 1866.

(Typhlocyba Fieb. Cat.)

1. vittata Lin. Eur.
quadrisignata Hardy.
2. Wallengreni Stål. Eur.
diminuta Kb.
notata Curt. Dgl. Sc.
3. semipunctata Fieb. 84. Rm.
4. signatipennis Boh. SB.
5. Artemisiæ Kb. A.
6. ? adspersa H-S. A.
7. Germari Zett. Eur.
8. filicum Newm. Eur.
9. Lœwii Then. 86. Am.
10. concinna Ger. Eur.
11. pulchella Fall. Eur.
lutea Hdy.
var. *ornatipennis Curt.*
var. *thoracica Fieb.* 84. A.
12. stellulata Burm. SAF.
13. pictilis Stål. SRH.
14. frontalis Fieb. 84. HA.
15. tenella Fall. Eur.
pulchella H-S.
16. ornata Leth. 74. FA.
♂ *Heydeni Kb.*
17. binotata Leth. 74. FA.
♀ *Heydeni Kb.*
18. Lelievrei Leth. Cat. 74. F.

Digitized by Google

19. Carpini Fourc. 1785. Eur.
picta F.
aureola Dahlb. Boh.
? atropunctata Gœze.
? nigropunctata Schrk. 1781
? melanosticta Gmel.
? tripunctata Gmel.

20. aurata Lin. Eur.
picta Burm.
fulva H-S.

21. corsica Leth. 76. Cors.

22. andalusiaca Ferrari. 82. IE.

23. Urticæ Fab. Eur.
tarsalis Curt.
var. *octonotata Hardy.*

24. Putoni Leth. 76. FEI.

25. Curtisii Flor. Eur.
? stachydearum Hdy.
? hortensis Curt.
Zelleri Kb.

26. Melissæ Curt. Eur.
var. *collina Flor.*

27. immaculatifrons Kb. A.

28. Abrotani Dgl. Sc. 74. B.

29. ? maculipennis Curt. B.

Typhlocyba Ger. Fieb. 66.

(Anomia Fieb. 72.)

1. jucunda H-S. Eur.
Zetterstedti Boh.

2. cruentata H-S. HAF.

3. sexpunctata Fall. SBFA.
? sexmaculata Hdy.
? parumpunctata Boh.
var. *decempunctata Fall.*
? sexnotata Curt.

4. nitidula Fab. Eur.
bifasciata Boh.
var. *Norvueti Leth.* 74.

5. aurovittata Dgl. B.

6. candidula Kb. 68. FAB.
lactea Leth. 69.

7. Rosæ Lin. Eur.
Pteridis Dahlb.

8. salicicola Edw. 85. B.

9. Douglasi Edw. 78. B.

10. Lethierryi Edw. Eur.
sulphurella Leth. nec Zett.
♂ Rosæ Kb.

11. geometrica Schr. Eur.
lineatella Fall.
plagiata Hdy.

12. gratiosa Boh. SRFA.
suturalis Flor.

13. margineguttata Leth. 84. I.
gratiosa Ferrari. 82.

14. callosa Then. 86. A.

15. Cratægi Dgl. 76. B.

16. Ulmi Lin. Eur.
ocellata Curt.
var. *Thecla Ferr.* 82. I.

17. Quercus Fab. Eur.
fasciata Toll. 50.

18. lepida Fieb. 84. G.

19. tenerrima H-S. Eur.
misella Boh.
Rubi Hdy.

20. Pandellei Leth. 78. Fm. I.

21. dubia Fieb. 84. G.

22. debilis Dgl. 76. BF.

23. Lœwii Leth. 84. A.

24. ? roseipennis Och. Tk.

Zyginella P. Lœw.

1. pulchra Lœw. 85. A.

Zygina Fieb.

(*Idia Fieb. p.* 66.)

1. Alneti Dahlb. Eur.
Coryli Tollin.

2. nivea Mls. R. F.m.E.

3. eburnea Fieb. 84. F. m.

4. Hyperici H-S. Eur.
coronula Boh.
placidula Stål.

5. Frauenfeldi Leth. 80. AF.

6. scutellaris H-S. 38. Eur.
pullula Boh. 45.

7. parvula Boh. Eur.
decempunctata H-S.

Digitized by Google

8. Signoreti Leth. 78. F.
9. distinguenda Kb. ?
10. lunaris Mls. R. 55. Fm.
11. Krueperi Fieb. 84. G.
12. Rosæ Flor. FSRAB.
? roseipennis Toll.
13. rorida Mls. R. 55. Fm.IA.
var. *costalis Ferr.* 82.
14. Rhamni Ferr. 82. AFI.
15. blandula Rossi. Eur.
? flammigera Fourc. Curt.
gracilis Schllbg.
Quercus H-S. Pz.
var. *simplex Ferr.* 82. I.
16. Tiliæ Geoff. Fall. Eur.
var. *mœsta Ferr.* 82. I.
17. angusta Leth. 74. FAI.
18. Tithïde Ferr. 82. I.
19. rubrovittata Leth. 69. FSAI.
ericetorum Sahlb.
20. punctulum M. R. 55. Fm.
21. Tamaricis Put. 72. Fm.
22. bisignata M. R. 55. Fm. IA.
23. ? jaxartensis Och. Tk.

Digitized by Google

Sect. 2 STERNORHYNCHA Am. S.

(**HEMELYTRA** Latr. **HYMENELYTRA** Fall)

Subs. 1 PHYTOPHTIRES Burm.

F. 1 — PSYLLIDES

DIV. 1 — LIVIARIA

Livia Latr.

(Diraphia Illig.)

1. juncorum Latr. Eur.
   graminis Hoy.
   Junci Schrk.
2. limbata Waga. 42. AF.
   crefeldensis Mink. 55.

DIV. 2 — APHALARARIA

Euphyllura Fst.

1. Oleæ Fonsc. 1840. Medit.
   olivina Costa. 39. *(Thrips).*
2. Phillyreæ Frst. Fl. Médit.

Rhinocola Forst.

1. Fedtschenkoi Lw. 80. Tk.
2. Aceris Lin. Fl. Eur.
   Abietis Htg.
3. Halimocnemis Beck. 64. Rm.
4. unicolor Scott. 80. Rm.
5. Salsolæ Leth. 74. Alg.
6. bicolor Scott. 80. RFm.
7. turkestanica Lw. 80. Tk.
8. Ericæ Curt. Eur.
   Callunæ Boh.
9. succincta Heeg. 55. Am.
   ? Targioni Licht. 74. Fm. EAlg
10. Cisti Put. 82. Fm.
11. speciosa Fl. Eur.
12. subrubescens Fl. Fm.I.

Aphalara Fst.

1. signata Lw. 80. Rm.
2. Jakowleffi Scott. 79. Rm.
3. aliena Lw. 81. Egyp.
4. lurida Scott. 80. Cauc.
5. Tamaricis Put. 71. Eur.m.
   nebulosa Mink nec Zett.
6. pilosa Ochan. 70. Rm.
7. Artemisiæ Fst. Eur.
   malachitica Dahlb.
8. maculosa Lw. 80. Tk.
9. nebulosa Zett. SB.
   radiata Scott.
   graminis Thms.
10. nervosa Fst. ARSF.
    subfasciata Fst.
11. subpunctata Fst. AF.
    pallida Leth.
12. affinis Zett. SCarp.
13. Calthæ Lin. Eur.
    Polygoni Fst.
    Ulicis Fst.
    var. *maculipennis Lw.* 86. A
14. innoxia Fst. A.

Digitized by Google

15. exils Web. et M. Eur.
Rumicis Boh.

16. picta Zett. Eur.
flavipennis Fst.
Sonchi Fst.
alpigena M-D.
nervosa Thms.

17. ? purpurascens Htg. A.

Psyllopsis Lw.

1. fraxinicola Fst. Eur.
viridula Fst.
unicolor Fl.
chlorogenes M-D.

2. meliphila Lw. 81. Carn.

3. Fraxini Lin. Eur.
Sorbi Thms. ♀

4. discrepans Fl. FS.
Sorbi Thms. ♂

DIV. 3 — PSYLLARIA

Calophya Lw.

1. Rhois Lw. 77. Am.

Diaphorina Lw.

(Diaphora Lœw. olim.)

1. Putoni Lw. 78. FE.
aphalaroïdes Put. 78.

2. propinqua Lw. 80. Tk.

Psylla Geoff.

(Chermes Lin.)

1. fasciata Lw. 80. Tk.

2. sarmatica Lw. 82. Rm.
Spiræae (Beck.)

3. Glycyrrhizæ Beck. 64. Rm.

4. Reuteri Lw. 80. Tk.

5. parvipennis Lw. 77. SFRA.
saliceti Fl. nec Fst.
microptera Thms.

6. breviantennata Fl. FHRA.
terminalis M-D.

7. Pyri Lin. Eur.

8. pyricola Fst. Eur.
apiophila Fst.
notata Fl.
? Pyri Curt.

9. simulans Fst. AFB.
argyrostigma Fst.
Pyri Scott.

10. albipes Fl. FHA.

11. pyrastri Lw. 76. AF.

12. Flori Put. SR.
insignis Fl.

13. Cratægi Schrk. Eur.
costatopunctata Fst.
ferruginea Fst.
annulicornis Boh.
triozoides Leth.
Quercus Thms.
puncticosta Thms.

14. costalis Fl. ARBF.
nobilis M-D.

14 bis chlorostigma Lw. 86. S.

15 pyrisuga Fst. AFRBI.
Pyri Schdbg.
austriaca Fl.
aurantiaca Goureau.
rutila M-D.
rufitarsis M-D.

16. peregrina Fst. AFBS.
Carpini Fst.
cratægicola Fl.

17. melina Fl. RH.

18. Mali. Schdbg. Fst. Eur.
æruginosa Fst.
occulta Fst.
cratægicola Fst.
dubia Fst.
rubida M-D.
claripennis M-D.
viridissima Scott.

19. Ulmi Fst. AHF.
bicolor M-D.

20. Viburni Lw. 76. HA.

21. Visci Curt. AB.
ixophila Lw.

22. euchlora Lw. 81. F.

23. alpina Fst. HFA.

24. fusca Zett. Eur.
perspicillata Fl.
fuscula Thms.

Digitized by Google

25. Alni Lin. Eur.
Heydeni Fst.
fuscinervis Fst.
26. Fœrsteri Fl. Eur.
Alni Serv. Fst.
27. Betulæ Lin. S.
? Zetterstedti Thms.
28. Buxi Lin. Eur.
29. Hippophaës Fst. AFB.
30. phæoptera Lw. 80. HFA.
31. Lœwii Scott. 76. B.
32. Hartigii Flor. AFS.
sylvicola Leth. 74.
33. Ledi Flor. SR.
lutea Thms.
34. Pruni Scop. FASB.
fumipennis Fst.
35. Alaterni Fst. Fm.I.
flavopunctata Fl.
36. Myrti Put. 75. Alg.
37. Rhododendri Put. 71. H.
38. melanoneura Fst. Eur.
Cratœgi Fst.
pityophila Fl.
Oxyacanthæ M-D.
similis M-D. p.
39. affinis Lw. 80. FHu.
40. nigrita Zett. Eur.
pulchra Zett.
pineti Fl.
similis M-D. p.
41. elegantula Zett. SH.
ornata M-D.
42. Saliceti Fst. nec Fl. AF.
43. rhamnicola Scott. 76. BS.
44. salicicola Fst. Eur.
rufula Fst.
subgranulata Fst.
45. iteophila Lw. 76. AS.
46. ambigua Fst. SBAFR.
insignis Fst.
abdominalis M-D.
stenolabis Lw.
annulata Thms.
47. Palmeni Reut. Lap.
nigrita Reut.
48. pulchella Lw. Asia. min.
49. limbata M-D. HF.
50. Delarbrei Put. 73. F.
51. Spartii Guérin. 43. FABE.
spartiophila Fst.
52. Cytisi Put. 75. FIAlg.
?
53. Quercus Lin. S.
54. Sorbi Lin. S.
55. Humuli Schrk. A.
56. obliqua Thms. S.
57. fuscipes Hartig. A.
58. viridis Hartig. A.
59. rubra Geoff. Gour. F.
60. picta Fst. B.
61. Salicis Lin. S.
62. marginata Hartig. A.
63. simplex Hartig. A.

Amblyrrhina Lw.

1. torifrons Flor. Fm.
2. cognata Lw. 81. Am.
3. maculata Lw. 86. Hu.

Spanioneura Forst.

1. Fonscolombei Fst. Fm.

Arytaina Fst.

1. Genistæ Latr. Eur.
Ulicis Curt.
Spartii Hartig.
2. Adenocarpi Lw. 80. Fm.

Livilla Curt.

1. Ulicis Curt. BAHFI.
coleoptrata Wattl.
Callunæ Rud.

Floria Lw.

1. pyrenæa Mink. 59. Fm.
2. spartiisuga Put. 75. Alg.
3. variegata Lw. 81. Herzgw.
4. adusta Lw. 81. Andal.
5. vicina Lw. 86. Carint.

Digitized by Google

6. vittipennella Reut. 75. Carn.
7. Horvathi Scott. 79. Hu.
8. spectabilis Fl. FIE.
9. Retamæ. Put. 78. Alg. E.
10. syriaca Lw. 81. Syr

Allæoneura Lw.

1. radiata Fst. IRAm.
lactea Costa. 63.
Cytisi Beck. 67.

Homotoma Guér.
(Anisostropha Fst.)

1. Ficus Lin. Eur. m.

DIV. 4 — TRIOZARIA.

Bactericera Put.

1. Perrisii Put. 76. FITk.

Trichopsylla Thms.

1. Walkeri Fst. BSFA.
Rhamni Frfld.

Trioza Fst.

1. trisignata Lw. 86. Fm. A.
tripunctata Lw. 77 *(nec Fitch.)*
2. Centranthi Vallot 1828. FA.
acutipennis Fst.
Fediæ Kltb.
angulipennis Put. 75.
Neilreichi Frfld.
3. velutina Fst. AF.
var. *thoracica Fl.*
4. Chenopodii Reut. 77. Eur.
Dalei Scott. 77.
Atriplicis Licht.
5. Galii Fst. Eur.
6. distincta Fl. A.
7. recondita Fl. Fm. A.
8. mesomela Fl. FEA Hu.
9. assimilis Fl. Fm.
10. alacris Fl. IFm. ED.
Lauri Targ.
11. Horvathi Lw. 81. Hu.
12. obliqua. Thms. S.
13. dichroa Scott. 79. Rm.
14. silacea M-D. AHB.
munda Fl. nec Fst.
15. Scottii Lw. 80. A.
16. furcata Lw. 80. Tk.
17. Eleagni Scott. 80. Cauc.
18. modesta Fst. A.
19. pinicola Fst. A.
20. salicivora Reut. 77. SB.
21. albiventris Fst. Eur.
sanguinea Fst.
vitripennis Fst.
hypoleuca Thms.
22. marginepunctata Fl. Fm.
23. Rhamni Schrk. AFHS.
abieticola Fst.
argyrea M-D.
24. remota Fst. Eur. Alg.
cinnabarina Fst.
hæmatodes Fst.
dryobia Fl.
25. Urticæ Lin. Eur.
eupoda Hart.
forcipata Fst.
protensa Fst.
crassinervis Fst.
bicolor M-D.
26. Crithmi Lw. 80. FB.
27. curvatinervis Fst. AF.
pallipes Fst.
unifasciata Lw. 78.
28. Saundersi M-D. FASH.
acutipennis Flor.
29. maura Fst. AHF.
helvetina M-D.
30. nigricornis Fst. AFS.
31. acutipennis Zett. Eur.
femoralis Fst. Fl.
32. alpestris Lw. 81. H.
33. striola Flor. AFS.
34. Schrancki Fl Styr.
35. abdominalis Fl. SBR.

Digitized by Google

36. Senecionis Scop. A.
sylvicola Frfld. 61.
37. Ægopodii Lw. 78. AHS.
38. Chrysanthemi Lw. 77. AHS.
39. Cirsii Lw. 77. AFS.
40. munda Fst. nec Fl. AFH.
distincta M-D.
Meyer-Durii Lw.
41. Cerastii H-Lw. 47. AFS.
flavescens M-D.
42. viridula Zett. FAHS.
apicalis Fst.
43. Rumicis Lw. 80. AH.
44. rotundata Fl. Styr.
45. flavipennis Fst. AFS.
Fœrsteri M-D.
46. proxima Fl. AFS.
Juniperi M-D.
47. dispar. Lw. 78. Eur.
48. binotata Lw. 83. A.

F. II — APHIDES

.....

Subs. 2. COCCINA Burm.

.....

SUPPLÉMENT

Odontotarsus Lap.

9. impictus Jak. 86. Tk.

Eurygaster Lap.

8. læviuscula Jak. Baïcal.

Graphosoma Lap.

1. semipunctatum F. var. *Wilsoni White* 39. Pers.

Geotomus Mls. R.

5. ciliatitylus Sig. 83. Pers.

Ælia Fab.

1 *bis*. Henschi Mont. 86. Ilyr.

Staria Dohrn.

3. Christophi Jak. 86. Ca.

Eurydema Lap.

8. decoratum H-S. var. *Christophi Jak.* 76. R.

Menida Mots. 61.

(Stromatocoris Jak. 76.*)* (1).

1. Scotti Jak. Sib. or.
amœna Jak. 76.
2. musiva Jak. 76. Sib. or.

Plinthisus Fieb.

1 *bis*. lusitanicus Horv. 86. E.
10 *bis*. elongatus Horv. 86. G.
11 *bis*. longicollis Fieb. Eur.m.
pubescens Ferr.
flavipes Ferr.
var. *brevicollis Ferr.*
12. hungaricus Horv. FAIG.
12 *bis*. convexus Fieb. 64. Rm.
var. *globosus Horv.* 86. G.
13 *bis*. obsoletus Horv. 86. Sy.
17 *bis*. coracinus Horv. G.
18. marginatus Ferr. 74. Pers.
Horvathi Saund. 77. Sy.

(1) A supprimer p. 10 et reporter p. 13 près de Piezodorus.

Digitized by Google

TABLE DES GENRES

Acalypta..... 32
Acanthia.... 41-42
Acanthocnemis. 29
Acanthophyes.. 76
Acanthosoma.... 15
Acanthothorax.. 37
Acetropis..... 45
Achorotile..... 74
Acocephalus.... 79
Acompocoris.... 44
Acompomorpha 29
Acompus..... 27
Aconura..... 81
Acrocorisellus... 13
Acrocoris..... 13
Acropelta..... 51
Acroplax..... 7
Acrosternum... 13
Acrotelus..... 58
Actitocoris..... 46
Actorus..... 17
Adomerus..... 9
Ælia..... 10
Æliodes..... 11
Æpophilus..... 36
Æthus..... 8
Ætorhinus..... 55
Agallia..... 78
Agalliastes..... 62
Agatharcus..... 12
Agenia..... 72
Aglena..... 79
Agnocoris..... 50
Agramma..... 31
Agraphopus..... 19
Alampes..... 25
Alebra..... 86
Allodapus..... 52
Allæoneura..... 93
Allæonotus..... 48
Allæorhynchus.. 40
Allœotarsus.... 59
Allœotomus.... 52
Allocotus..... 56
Allorhinocoris.. 46
Allygus..... 84
Almana..... 70
Alphocoris..... 6
Alydus..... 18
Amaurocoris.... 9
Amblycephalus. 79
Amblyottus..... 8
Amblyrrhina.... 92
Amblytylus..... 59
Amphibolus..... 39
Amixia..... 56
Analocus..... 11
Anapus..... 53
Anchesmus..... 13
Ancylopus..... 30
Ancyrosoma.... 7
Anepsiocoris.... 27
Anepsius..... 27
Aneurus..... 36
Aneurisoma... 35
Anisops..... 65
Anisostropha.. 93
Anomaloptera... 24
Anomia..... 88
Anoscopus..... 79
Anosterostemma. 80
Anoterops..... 57
Antheminia 12
Anthocoris..... 43
Antipalocoris... 65
Aoplocselis..... 26
Aoplochilus.... 17
Apariphe..... 11
Apsssus..... 64
Aphalara..... 90
Aphanosoma... 45
Aphanus..... 28
Aphelochirus.... 64
Aphleps..... 38
Aphrodes..... 79
Aphrophora.... 76
Apocremnus.... 60
Apodiphus..... 10
Apoplymus..... 20
Apterola..... 21
Aptus..... 40
Aradosyrtis..... 36
Aradus..... 34
Arœopus..... 72
Arctocoris..... 5
Arenocoris..... 17
Arma..... 14
Armanus..... 20
Arocatus..... 21
Artheneis..... 23
Arytaina..... 92
Asaroticus..... 7
Asciodema..... 63
Asiraca..... 72
Asopus..... 14
Aspidotoma.... 31
Aspongopus.... 15
Aspylaspis..... 41
Astemma..... 53
Athysanus..... 83
Atomophora.... 57
Atomoscelis.... 62
Atractotomus.... 61
Atractotypus... 79
Atractus..... 16
Atropis..... 74
Auchenocrepis.. 62
Aulacetrus..... 13

Bactericera..... 93
Bæcula..... 36
Bagrada..... 14
Barbiger..... 12
Bathysmatophorus 79
Bathysolen..... 17
Batrachomorphus 78
Bellocoris..... 6
Belostoma..... 64
Beosus..... 29
Berytus..... 19
Biskria..... 32
Bledionotus..... 25
Blepharidopterus 55
Bleteogonus.... 28
Blissus..... 22
Bolbocoris..... 7
Boopidocoris.... 54
Borbocoris..... 64
Borbotrephes... 64
Bothrocranum. 57
Bothrostethus... 17
Bothynotus..... 52
Brachyarthrum.. 59
Brachycarenus. 19
Brachycerœa... 55
Brachycoleus.... 49
Brachynema..... 12
Brachynotocoris. 57
Brachypelta..... 9
Brachyplax..... 24
Brachypterna.. 22
Brachyrhynchus. 35
Brachysteles 44
Brachytropis... 45
Bryocoris..... 46
Buchananiella... 44
Bursinta..... 70
Bycanistes..... 25
Byrsinus..... 8
Byrsoptera..... 59
Bythoscopus..... 78

Cœnocoris..... 21
Callicorixa.... 66
Callidema..... 40
Calligypona..... 72
Calocoris..... 48
Calophya..... 91
Caloscelis..... 70
Calyptonotus.... 28
Camarocyphus.. 55
Camaronotus... 52
Camelocapsus... 45
Camponotidea... 45
Camptobrochis.. 51
Camptocera..... 30
Camptocoris.... 19
Camptonotus... 19
Camptopus..... 17
Camptotelus..... 24
Camptotylus.... 54
Campylomma.... 62
Campyloneura... 55
Campylostira.... 32
Cantacader..... 31
Canthophorus.. 9
Capsus..... 51-52
Carbula..... 12
Cardiastethus... 44
Cardopostethus.. 20
Carenoplystus... 10
Carpocoris..... 11
Catoplatus..... 34
Cellobius..... 13

Digitized by Google

Centrocarenus . 16
Centrocoris 16
Centroscelicoris . 38
Centroscelis 38
Centrotus 76
Cephalius 80
Cephalocoris . . . 63
Cephalocteus . . . 8
Ceraleptus 17
Cerascopus 37
Ceratocephala . . . 6
Cerataulax 10
Ceratocombus . . . 42
Cerciuthus 16
Cercopis 75
Charagochilus . . 51
Charioscirta . . . 42
Chermes 91
Chiasmus 79
Chilacis 23
Chlamydatus . . . 62
Chloria 87
Chloriona 72
Chlorionidea . . . 72
Chlorita 87
Chorosoma 49
Chroantha 12
Cicada 67
Cicadatra 67
Cicadetta 68
Cicadula 81
Cimex 42
Cixidia 69
Cixius 69
Clinocoris 15
Closterotomus . . 48
Cnephosa 11
Coccodocephalus 16
Codophila 12
Cœloglossa 6
Colliocoris 39
Colobatus 18
Colpochilus 61
Compsus 86
Conomelus 73
Conometopus . . 46
Conosimus 71
Conostethus 58
Coptoncurus . 29
Coptosoma 5
Coranus 39
Coreomelas 5
Coreus 16-17
Corimelæna 5
Corixa 65
Coriscus 40
Corizus 18
Coryphæus 81
Cosmolestes 39
Cosmopleurus . . 20
Craspedum 16
Cremnocephalus, 52
Cremnorhinus . . . 54
Criocoris 61
Crocistethus 9
Crypsinus 7
Ctenocnemis 38
Cryptodontus . . . 6
Cryptostemma . . . 42
Cybus 87
Cydnus 8
Cylindromelus . 57
Cyllocoris 55
Cymatia 66
Cymodema 22
Cymophyes 24
Cymus 22
Cyphodema 50
Cyphostethus . . . 15
Cyrtochilus 12
Cyrtomenus 8
Cyrtopeltis 54
Cyrtorhinus 56

Dalleria 41
Damiosceæ 62
Dasycoris 17
Dasycytus 54
Delphacinus 72
Delphax 73
Deltocephalus . . 85
Deræocoris . . 48-51
Derephysia 32
Derula 8
Diaphorina 91
Dicraneura 86
Dicranomerus . . 18
Dicranotropis . . 76
Dichrooscytus . . 50
Dyctila 34
Dictyonota 32
Dictyophora . . . 70
Dicyphus 55
Dieuches 29
Dimorphopterus . 22
Dinorhynchus . . . 14
Diomphalus 29
Dioncus 47
Diplacus 53
Diplonotus 25
Diplonychus 64
Dipsocoris 42
Diraphia 90
Discomerus . . . 34
Ditropis 72
Dolycoris 12
Doratura 81
Dorycephalus . . . 80
Dorydium 80
Drymocoris . . . 30
Drymus 30
Dryocoris 11
Dybowskya 7
Dyroderes 10

Ectemnus 43
Ectomocoris . . . 39
Elasmostethus . . 15
Elasmotropis . . 33
Elasmucha 15
Elatophilus 43
Elidiptera 69
Elina 32
Ellipsocoris 6
Emblethis 29
Emesodema . . . 37
Eugistus 22
Enoplops 16
Entithena 68
Epimecis 49
Eremocoris 29
Erianotus 42
Eroticoris 52
Errhomenellus . . 79
Errhomenus . . . 79
Erythria 86
Ethelastia 52
Euacanthus 79
Eucoria 5
Euidellas 72
Euides 72
Eulygæus 20
Eumerus 39
Eupelix 79
Euphyllura 90
Eupteryx 87
Eurybrachys . . . 70
Eurybregma . . . 72
Eurycera 33
Eurycolpus 57
Eurycoris 9
Eurycyrtus 49
Eurydema 13
Eurygaster 6
Euryopicoris . . . 54
Eurysa 72
Eusarcoris 11
Euscelis 81
Exæretus 54
Excentricus 61

Fieberia 36
Fieberiella 80
Floria 92

Galeatus 33
Gastrodes 30
Gargara 76
Geocoris 22
Geotomus 8
Germalus 23
Gerris 36
Glænocorixa . . . 66
Globiceps 55
Globocoris 5
Glossocratus . . . 80
Glyphevia 7
Gnathoconus . . . 9
Gnathodus 81
Gnopherus 28
Gomphocranum . . 11
Goniagnathus . . . 84
Gonianotus 29
Gonocerus 16
Graphocræus . . . 81
Graphosoma 8
Graptholomus . . 20
Graptopeltus . . . 28
Graptostethus . . 21
Gryllocoris 45
Grypocoris 49
Grypotes 81

Hadrocnemis . . . 27
Hadrodema 50
Hadrophyes 58
Halocapsus . . . 56
Halticus 53
Halys 10
Haplacha 68
Haploprocta . . . 16
Harpactor 39
Harpagochares 38
Harpocera 59
Hebrus 36
Hecalus 80
Heegeria 18
Heleocoris 64
Helicoptera 69
Hemitropis 68
Henestaris 22
Heterocordylus . 57
Heterogaster . . . 23
Heterotoma 57
Holcocranum . . . 23
Holcogaster 13
Holcostethus . . . 11
Holoptilus 38
Holotrichius . . . 38
Homalodema . . 30
Homalogonia . . . 12
Homocnemia . . . 70
Homodemus . . . 49
Homoscelis 26
Homotoma 93
Hoplomachus . . . 58
Hoplopscelis . . . 9
Horistus 46
Hormopleurus . . 21
Horvathia 47
Huphus 18
Hyalesthes 69
Hyalochilus . . . 27
Hyalocoris 27
Hydrocyrius . . . 64
Hydroëssa 36
Hydrometra 36
Hygrotrechus . . 37
Hyoïdea 54
Hypnobius . . . 26
Hypnophilus . . . 26
Hypophlœobiella 44
Hypsitylus 56
Hysteropterum . . 71

Icodema 60
Icus 25
Idiocerus 77

Digitized by Google

Idiotropus 45
Idolocoris 55
Ilyocoris 64
Ilyotrephes . . . 64
Irbisia 54
Irochrotus 5
Ischnocoris 26
Ischnodemus . . . 22
Ischnonyctes . . . 37
Ischnopeza 29
Ischnorhynchus . . 22
Ischnoscelicoris . 48
Ischnotarsus . . 29
Isometopus 63
Issus 74

Jakowleffia 24
Jalla 14
Jassidæus 74
Jassus 84
Joppeicus 36

Kalama 32
Kelidocoris . . . 55
Kelisia 72
Kleidocerus . . . 22
Kormus 72
Kybos 87

Labops 53
Laccometopus . . 33
Læmocoris 52
Lamprodema . . . 26
Lamproplax . . . 30
Lastacantha . . . 33
Lasiocoris 27
Lasiosomus 27
Lasiotropis . . . 33
Laurinia 45
Ledra 77
Legnotus 9
Lelia 13
Leprosoma 7
Leptocerœa . . . 19
Leptomelus 27
Leptopterna . . . 46
Leptopterus . . . 35
Leptopus 42
Lepyronia 75
Lethæus 29
Lethierrya 37
Leucopterum . . . 58
Liburnia 73
Lichenobia 42
Ligyrocoris . . . 25
Limnobates . . . 36
Limnogeton . . . 64
Limnoporus . . . 36
Limnotrechus . . 37
Limotettix 82
Liocoris 51
Liolobus 28
Liops 60
Liorhinus 69
Liorhyssus . . . 18
Litocoris 56
Litosoma 56
Litoxenus 56
Livia 90
Livilla 92
Lobostethus . . . 46
Lochus 38
Lopomorphus . . 46
Lopus 46
Loricula 44
Loxocnemis . . . 17
Loxops 56
Lusandra 71
Lyctocoris 43
Lyctus 22
Lygæodon 20
Lygæosoma 21
Lygæus 20
Lygidea 50
Lygus 50

Maccevethus . . . 19
Macrocapsus . . 51
Macrocoleus . . . 58
Macrocorixa . . . 65
Macrodema 26
Macrolophus . . . 54
Macroparius . . 21
Macroplax 24
Macropterna . . . 24
Macropsis 78
Macrorhamphus 21
Macroscytus . . . 8
Macroteles 81
Macrotylus 59
Malacocoris 57
Malacotes 62
Mallocoris 23
Malthacosoma . . 58
Malthacus 59
Mantisoma 37
Masthletinus . . . 10
Maurodactylus . . 63
Meadorus 15
Mecidea 10
Mecistocoris . . . 38
Mecomma 55
Mecorhamphus 21
Meenoplus 68
Megacœlum 49
Megalobasis . . . 54
Megalocerœa . . . 46
Megalodactylus . . 63
Megalomerium . . 20
Megalonotus . . 25
Megalotomus . . . 18
Megamelus 72
Megophthalmus . 77
Mejosoma 70
Melampsalta . . . 68
Melandiscus . . . 28
Melanocoryphus 20
Melanodema . . . 7
Melanospilus . . 20
Melanotelus . . . 21
Membracis 76
Menaccarus 9
Menida 94
Metastenothorax . 26
Merocoris 17
Merotrichæa . . . 53
Mesocerus 16
Mesocricus 8
Mesovelia 36
Metacanthus . . . 20
Metapterus 37
Metastemma . . . 40
Metatropis 20
Metopoplax 24
Metropis 74
Mezira 35
Micrelytra 17
Microphysa 44
Microplax 24
Micropus 22
Microsynamma . 62
Microtoma 27
Microtomideus . . 28
Microvelia 36
Mijas 72
Mimicus 29
Mimocoris 52
Minodia 44
Miridius 47
Miris 45
Monalocoris . . . 46
Monanthia 33
Monosteira 34
Mormidea 41
Mustha 10
Mycterodus 71
Myiomma 63
Myndus 68
Myrmecomimus . 52
Myrmecophyes . 53
Myrmecoris 45
Myrmedobia . . . 45
Myrmidius 15
Myrmus 19

Nabis 40
Nœogæus 36
Nagusta 40
Nasocoris 57
Naucoris 64
Neïdes 19
Nemocoris 17
Neocoris 62
Neostrachia . . . 14
Neottiglossa . . . 41
Nepa 64
Neurocladus . . . 29
Nezara 13
Nittlia 14
Notochilus 30
Notonecta 65
Notostira 46
Notus 86
Nysius 21

Ochetopus 37
Ochetostethus . . . 9
Ochyrotylus . . . 12
Odontoplatys . . . 49
Odontoscelis . . . 5
Odontotarsus . . . 6
Œciacus 42
Oliarus 69
Ommatidiotus . . 70
Ommatissus . . . 69
Omphalonotus . . 52
Oncocephalus . . . 38
Oncochila 34
Oncognathus . . . 49
Oncoma 12
Oncopsis 78
Oncotylus 57
Onychumenus . . 57
Onylia 41
Ophthalmicus . . 22
Ophthalmocoris 54
Oplistopus 38
Opcicœtus 38
Oreada 38
Orgerius 70
Oreinocorixa . . 66
Orsillodes 30
Orsillus 21
Orthocephalus . . 53
Ortholomus . . . 21
Orthops 50
Orthostira 32
Orthotylus 56
Oxycarenus 24
Oxydalus 15
Oxyrhachis 76

Pachycnemis . . 8
Pachycoleus . . . 42
Pachycoris 5
Pachygrontha . . 24
Pachylops 56
Pachymerus . . . 28
Pachynomus . . . 40
Pachypterna . . . 49
Pachytoma 53
Pachyxyphus . . . 38
Palethrocoris . . 16
Palomena 12
Pantilius 46
Parabolocratus . . 80
Paramesus 81
Parapolycrates . . 26
Paredrocoris . . . 62
Paromius 25
Paropia 77
Paropulopa 77
Parurochela 15
Pasatus 27
Pasira 38

Digitized by Google

Pastocoris 58
Pedeticus 25
Pediopsis 78
Pelogonus 64
Peltonotellus. . . 70
Peltonotus. . . . 70
Pentastira. . . . 69
Pentastiridius. . 69
Pentatoma 12
penthimia. 79
Peribalus. 11
Perideris. 55
Peritrechus. . . . 27
Peuceptyelus. . . 76
Pezocoris 27
Phanerocoris. . . 40
Phantia. 68
Phlœnus. 76
Philomyrmex. . . 24
Phimodera. . . . 6
Phlepsius. 81
Phœnicocapsus. . 58
Pholetera. . . . 79
Phygadicus. . . 23
Phyllocephala. . 15
Phyllomorpha . . 16
Phylus 59
Phymata 34
Physatochila . . 34
Phytocoris 47
Picromerus. . . . 14
Piesma. 31
Piestosoma . . . 34
Piezocranum. . . 53
Piezodorus. . . . 13
Piezoscelis 25
Piezostethus . . . 43
Pilophorus. . . . 52
Pinthæus. 14
Piocoris. 22
Pionosomus . . . 26
Pirates 39
Pitedia. 42
Pithanus 45
Placochilus. . . . 58
Plagiognathus . . 61
Plagiorhamma . . 52
Plagiotylus. . . . 54
Platychila. . . . 33
Platychilus . . . 29
Platycranus. . . . 57
Platygaster. . . . 30
Platymelus . . . 16
Platymetopius . . 85
Platynopus . . . 14
Platynotus . . . 31
Platyplax. 24
Platypsallus. . . . 53
Platysolen. 11
Platytomatocoris. 57
Plea. 65
Plesiocoris. . . . 50
Plesiodema. . . . 60
Plinthisomus . . 26
Plinthisus. 26
Plociomerus. . . 25
Ploiaria. 37
Podisus. 14
Podops. 8
Pœcilloptera. . . 68
Pœcilocoris . . . 12
Pœciloscytus . . 51
Polyacanthus. . 27
Polymerus. . . . 51
Polyphyma. . . . 6
Prionochilus. . . 13
Prionotylus. . . . 15
Proceps 85
Proderus. 25
Promecocoris. . . 7
Promecosoma. . 7
Pronototropis. . . 58
Prostemma. . . . 40
Psacasta. 6
Psallus. 60
Psammozethus. 8
Psegmatus. . . . 80
Pseudophana. . 70
Pseudophlœus . . 17
Pseudophleps. . 45
Psylla. 91
Psyllopsis. 91
Pterotmetus. . . . 26
Ptyelus. 76
Putonia 7
Pycnopterna . . . 49
Pygolampis. . . . 37
Pyrrhocoris. . . . 31

Ragliodes 29
Raglius 28
Ranatra. 65
Ranissus. 70
Reduviolus. . . . 41
Reduvius. 38
Renardia. 13
Reuteria 57
Rhacognathus . . 14
Rhacostethus . . 11
Rhagovelia. . . . 36
Rhaphigaster. . . 13
Rhinarius. . . . 43
Rhinocola. 90
Rhombocoris. . . 12
Rhopalotomus . . 52
Rhopalus. 18
Rhynocoris . . . 39
Rhyparochromus 25
Rhyparochromus 28
Rhytistylus. . . . 81
Ricania. 68
Roudairea. . . . 58
Rubiconia. 11

Salda. 41
Sastragala. . . . 15
Sastrapada. . . . 38
Saticula. 68
Saundersia. . . . 52
Scantius. 31
Schizops 15
Sciocoris 40
Sciodopterus. . . 41
Scoloposcelis. . . . 44
Scoloposthethus. . 30
Scotinophara. . . 8
Scraulia 32
Scutellera. 8
Sehirus. 9
Selenocephalus. . 80
Serenthia. 31
Sigara. 66
Solenosthedium . 6
Solenoxyphus . . . 58
Spanioneura . . . 92
Sphalerocoris . . 19
Spathocera. 16
Sphedanolestes 39
Sphenaspis. . . . 6
Sphragisticus . . . 28
Sphyracephalus 55
Spilostethus. . . . 20
Stagonomus. . . . 11
Stâlia. 40
Staria. 11
Stegelytra 80
Stenocarenus. . . 25
Stenocephalus . . 18
Stenophthalmicus 23
Stenocoris 25
Stenocranus. . . . 72
Stenogaster. . . . 24
Stenolemus 37
Stenoparia 58
Stenopoda 37
Stenopterus . . . 35
Stenotus. 49
Stenozygum. . . . 14
Stephantis. . . . 33
Sternodontus. . . . 7
Stethoconus. . . . 51
Stethotropis. . . . 27
Sthenarus. 62
Stibaropus. 8
Stictocoris. . . . 82
Stictopleurus. . 18
Stiphrosoma . . . 53
Stiraspis. 8
Stirogaster 38
Stiroma. 74
Stollia. 11
Strachia. 13
Strobilotoma. . . . 17
Stromatocoris. . 94
Strongylocephalus 79
Strongylocoris. . . 53
Stygnocoris 27
Stygnus. 27
Sudalus. 16
Syromastes 16
Syrtis. 34
Systellonotus. . . . 52
Systratiotus. . . . 54

Taphropeltus . . 30
Taphrostethus . 31
Tarisa. 7
Temnostethus. . . 43
Tenagogonus. . . 36
Teratodella 45
Teratocoris 46
Teratoscopus. . . 60
Termatophylum . 44
Tetralaccus. . . . 21
Tetraphleps. . . . 43
Tettigia 67
Tettigometra. . . 74
Tettigonia. 79
Tetyra. 6
Thamnotettix. . . 82
Thamnus 81
Thaumastopus. . 30
Therapha. 18
Thermocoris. . . . 58
Tholagmus. 8
Thyreocoris. . . . 5
Tibicina 67
Tichorhinus. . . . 56
Tingis. 33
Tinicephalus. . . . 58
Tragiscocoris . . . 62
Trapezonotus . . . 28
Trichymenus . . 52
Trichopsylla 93
Triecphora 75
Triglena. 67
Trigonocranus . . 68
Trigonosoma. . . . 7
Trigonotylus. . . 46
Trioza 93
Tripetimorpha. . . 70
Triphleps. 44
Trirhacus. 69
Tritomegas 9
Trochiscus. 14
Trotilus. 14
Tropicoris. 13
Tropidocephala. . 72
Tropidochila. . . 34
Tropistethus. . . . 26
Tuponia. 63
Tylozygus 79
Typhlocyba 88
Tythus 56

Ulopa. 76
Utopnia. 62
Urostylis. 15
Ursocoris. 5

Vachiria. 39
Velia. 36
Ventocoris 6
Verlusia. 16
Vilpianus. 7
Voruchia 58

Xanthochilus. . 28

Digitized by Google

Xenocoris..... 58
Xerobia 6
Xylæcocoris..... 44
Xylocoridea..... 44
Xylocoris..... 44
Zelus..... 40
Zicrona..... 14
Zosmenus..... 31
Zygimus 50
Zygina 88
Zyginella 88
Zygonotus..... 44

Digitized by Google

TABLE DES FAMILLES

HETEROPTERA. *Geocorisæ.*	Genres.	Espèces.	Pages.
Fam. 1. PENTATOMIDES	102	345	5
Fam. 2. COREIDES	30	87	15
Fam. 3. BERYTIDES	7	22	19
Fam. 4. LYGÆIDES	87	356	20
Fam. 5. TINGIDIDES	12	135	31
Fam. 6. PHYMATIDES	1	2	34
Fam. 7. ARADIDES	5	66	34
Fam. 8. HEBRIDES	1	4	36
Fam. 9. HYDROMETRIDES	7	20	36
Fam. 10. REDUVIDES	29	144	37
Fam. 11. SALDIDES	3	44	41
Fam. 12. CIMICIDES	24	93	42
Fam. 13. CAPSIDES	149	734	45
Hydrocorisæ.			
Fam. 14. PELOGONIDES	1	2	64
Fam. 15. NAUCORIDES	4	6	64
Fam. 16. NEPIDES	7	9	64
Fam. 17. NOTONECTIDES	4	7	65
Fam. 18. CORIXIDES	2	62	65
TOTAL	475	2.138	
HOMOPTERA. *Auchenorhyncha* (*Cicadina*).			
Fam. 1. CICADIDES	6	50	67
Fam. 2. FULGORIDES	50	343	68
Fam. 3. CERCOPIDES	5	29	75
Fam. 4. MEMBRACIDES	3	7	76
Fam. 5. JASSIDES	55	574	76
Sternorhyncha.			
Fam. 6. PSYLLIDES	18	173	90
TOTAL	137	1.175	
TOTAL GÉNÉRAL	612	3.313	

Digitized by Google

CATALOGUE

DES

HÉMIPTÈRES

(HÉTÉROPTÉRES, CICADINES ET PSYLLIDES)

DE LA FAUNE PALÉARCTIQUE

Par le Dr A. PUTON

Membre honoraire de la Société entomologique de France
Membre fondateur de la Société française d'entomologie, etc., etc.

QUATRIÈME ÉDITION

CAEN
AU BUREAU
DE LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE D'ENTOMOLOGIE
—
1899

UNIV. OF CALIFORNIA

Digitized by Google

UNIV. OF
CALIFORNIA

Digitized by Google

Douze ans se sont écoulés depuis la dernière édition de mon *Catalogue des Hémiptères paléarctiques* ; dans ces douze ans, de nombreux travaux descriptifs, synonymiques et faunistiques ont vu le jour, et m'engagent à publier une nouvelle édition de ce Catalogue, présentant l'état actuel de la science.

Dans les précédentes éditions, comme dans différents écrits, j'ai exposé mes principes de nomenclature ; j'ai toujours adopté la loi de priorité mitigée par une sage prescription. Ces principes sont toujours les miens; mais je dois reconnaître que je suis aujourd'hui presque seul de mon avis, et comme ce Catalogue est écrit pour mes collègues plutôt que pour moi-même, je me crois obligé de faire taire mes convictions, toujours vivaces, et de renoncer à la prescription pour adopter la priorité dans tous les cas où elle peut être établie d'une manière certaine et sans le moindre doute. Mes collègues, je l'espère, me sauront gré du sacrifice que je fais pour eux d'une opinion que je crois toujours bonne, quoiqu'elle n'ait pas prévalu.

Trois espèces reconnues exotiques ne figurent plus dans ce Catalogue : *Mustha serrata* F., d'Amérique; *Mezira granulata* Am. S., des Antilles, et *Borbocoris Volxemi* Leth., du Brésil.

Cette édition comporte, comme la précédente, un tirage sur une seule colonne, dont on a pu apprécier l'utilité, soit pour éviter la confection des étiquettes de collection, soit pour servir de registre de notes pour les localités, habitats, changements de synonymies, adjonctions d'espèces nouvelles, etc.

Les abréviations pour l'indication des localités sont les suivantes :

Europe b. c. m. Europe boréale, centrale ou méridionale. — A. Allemagne et Autriche. — Alg. Algérie. — B. Grande-Bretagne. — Ca. Caucase. — Can. Canaries. — Co. Corse. — Cp. Carpathes. — D. Dalmatie. — E. Espagne et Portugal. — Eg. Egypte. — F. France. — G. Grèce. — H. Helvétie. — Hu. Hongrie. — I. Italie. — Mad. Madère. — M. Maroc. — Py. Pyrénées. — R. Russie. — S. Scandinavie et Finlande. — Si. Sicile. — Sib. Sibérie. — Sy. Syrie. — T. Turquie. — Tk. Turkestan. — Tu. Tunisie.

Digitized by Google

Je remercie tous les collègues, et ils sont nombreux, qui m'ont aidé dans la rédaction de ce Catalogue; je remercie tout spécialement mon ami le Dr Horvath, qui m'a envoyé une quantité de notes précieuses et a bien voulu discuter avec moi des questions difficiles et controversées de nomenclature et de classification; il m'a, en outre, fait profiter de révisions synonymiques qu'il vient de faire au Musée britannique de types de Linné, Westwood et Walker.

Remiremont, mai 1899.

Dr A. Puton.

Digitized by Google

HEMIPTERA

(**RHYNGOTA** Fab. **RHYNCHOTA** Fieb. Flor.)

I. HETEROPTERA Latr.

(**FRONTIROSTRIA** Zett. Fieb. Flor.)

Sect. I. GEOCORISÆ Latr.

(**GEOCORES** Burm. **GYMNOCERATA** Fieb.)

F. I. — PENTATOMIDES

SF. 1 — PLATASPIDÆ

Coptosoma Lap.

(*Globocoris Hahn.*)

1. scutellatum Fourc. 85. Eur.
   scarabæoïdes Sulz.
   globus Fab.
   dilatatum Mots.
   var. *anatolicum Horv.* 83.
2. costale Stål. Sy. Cyp.
3. tripolitanum Bergr. 90. Tripol.
4. Putoni Mont. 98. Sy.
5. biguttulum Mots. 59. Sib.
6. capitatum Jak. 80. Amur.
7. Sandahli Reut. 81. Eg.

SF. 2 — SCUTELLERIDÆ

Tr. 1 — Scutellerini

Eucoria Mls. R.

1. marginipennis M. R. Fm. E.

Thyreocoris Schr.

(*Corimelœna White. Coreomelas A. S.*)

1. scarabæoides Lin. Eur.
   nigritarsis Garb.
   sphaericus Gœz.
   tuberculatus Rossi.
2. fulvinervis Scott. 70. E. Co.

Irochrotus A. S.

(*Arctocoris Germ. Pachycoris Germ.*)

1. lanatus Pall. Eur. m.
   maculiventris Germ.
   villosus H.-S.
   hirtus Cost. Fieb.
2. caspius Jak. 75.
3. caucasicus Jak. 75.

Odontoscelis Lap.

(*Arctocoris Germ. Ursocoris Hahn. Odonscelis Mls. R.*)

1. fuliginosa Lin. Eur.
   var. *litura Fab.*
   var. *dorsalis Hahn. Fieb.*
   var. *carbonaria Zett.*
2. dorsalis F. Dall. Eur.
   fuliginosa Fall.
   plagiata Germ. Fieb.
   signata Fieb.

Digitized by Google

lineola Ramb.
Comaroffii Jak. 80. Rm.
3. hispidula Jak. 74. Rm Hu. Eg.
4. minuta Jak. 82. Casp.

Holonotellus Horv. 95.

1. maculicollis Horv. 95. Perse b.

Solenosthedium Spin.
(*Cœloglossa Germ.*)

1. lynceum Fieb. Medit.
bilunulatum Lef.
2. Lederi Fieb. T.

Phimodera Germ.

1. humeralis Dalm. SRA.
2. galgulina H-S. Hu.
obtusata Kryn.
3. bufonia Put. 88. FR.
4. distincta Jak. 80. Rm.
5. fumosa Fieb. 63. RHu.
6. protracta Jak. 80 Ca.
7. Flori Fieb. Liv.
8. lapponica Zett. Lap.
9. fennica J. Sahl. 78. S.
lapponica F. Sahl.
10. mongolica Reut. 91. Mongol.
11. testudo Jak. 94. Mongol.
12. lævilinea Stål. Dauria. Tk.
13. carinata Reut. 79. Sib. or.
14. amblygonia Fieb 63. Rm. Hu.
15. tuberculata Jak. 74. Rm.
16. oculata Jak. 80. Casp.
17. nodicollis Burm. Sib.
18. collina Jak. 89. Sib.
19. Kiborti Jak. 89. Sib.

Alphocoris Germ. 39.
(*Sphenaspis Jak.*)

1. mucoreus Klg. Alg. Eg.
larinoïdes Germ.
2. ? curculionoïdes Jak. 77. Per.

Ellipsocoris Mayr.

1. trilineatus Mayr. 64. Syr.

Odontotarsus Lap.
(*Bellocoris Hahn. Pachycoris Burm. Odontarsus Mls. R.*)

1. caudatus Klug. Eur. m.
productus Spin.
2. grammicus Lin. Eur. m.
purpureolineatus Rossi.
var. *nigricornis Garb.*
3. Freyi Put. 82. Sy. G. Eg.
oculatus Horv. 82.
4. Horvathi Put. 92. Alg. Tu.
5. callosus Horv. 96. Alg.
6. irroratus Horv. 82. G. Sy.
7. angustatus Jak. 83. Tk.
8. lautus Horv. 91. Ca.
9. rugicollis Jak. 83. Orenbg.
10. robustus Jak. 83. Ca.
11. flavus Jak. 85. Tk.
12. impictus Jak. 86. Tk.

Polyphyma Jak. 77.

1. scrobiculata Jak. Pers.
2. Kœnigi Jak. 89. Tk.

Ceratocranum Reut. 90.
(*Ceratocephala Jak.*)

1. caucasicum Jak. 80. Ca.
var. *anthracinum Horv.* 91. Ca.

Psacasta Germ.
(*Ventocoris Hahn.*)
S. G. PSACASTA Mls. R.

1. exanthematica Scop. Eur. m.
Allionii Gmel. Fieb.
pedemontana Fab.
albopunctata Kryn.
minor Put.
var. *herculeana Horv.* 91. Eur. m.
2. Marmottani Put. 87. Alg.

Digitized by Google

3. transcaspica Jak. 89. Tk.
4. Cypria Put. 81. Cypr.
5. Cerinthe Fab. Eur. m.
pagana Fab.
gentilis Fab.
hispana Ramb.
nigra Germ.
var. *argillacea Horv.* 89. Tk.
6. conspersa Fieb. Eur. m.
granulata Costa.
7. Lethierryi Put. 73. Alg.

S. G. CRYPTODONTUS Mls. R.

8. tuberculata Fab. Eur. m.
9. neglecta H-S. Eur. m.
rugulosa Horv. 83. Anat.

Periphyma Jak.

1. Batesoni Jak. 89. Tk.

Xerobia Stål.

1. verruculosa Stål. 73. Syr.

Eurygaster Lap.

(*Tetyra F. Bellocoris Hahn.*)

1. Maura Lin. Eur.
cinerea Gœze.
Schranki Goeze.
austriaca Schr.
testudinaria Fourc.
lineata Sulz.
cappata Fourc.
Frischii Gmel.
var. *picta Fab.*
var. *nigra Fieb.*
var. *signata Fieb.*
var. *notata Ferr.* 74.
var. *grisescens Rey.* 87.
2. sodalis Horv. 95. Tk.
3. integriceps Put. 81. GlRSy.
4. nigrocucullata Gœze. Eur.
nigra Fabr.
fusca Gmel.
secalina Fourc.
cucullata Schr.
var. *hottentota H-S.*
var. *picta Antess.*
5. maroccana Fab. Eur. m.
hottentota Fab. Stål.
fuscocucullata Gœze.
6. Schreiberi Mont. 85. Hu. Sib.
7. minor Montand. 85. Fm.
8. dilaticollis Dohrn. RTHu.Sy.
brevicollis Fieb. ISib.
9. Fokkeri Put. 93. Tyrol.
10. læviuscula Jak. 82. Baical.

Promecocoris Put. 86.

(*Promecosoma Jak.*).

1. laticollis Jak. 85. Tk.
2. Stschurowskii Och. 70. Tk.
pictus Jak. 87. Transcasp.

Melanodema Jak.

1. carbonarium Jak. 80. Tk.

Tr. 2. — Graphosomini

Tarisa Am. Serv.

1. flavescens Am. Serv. E.
2. leprosa Put. 74. Biskra.
3. dimidiatipes Put. 74. Biskra.
4. virescens H-S. Rm. E.
var. *pallescens Jak.* 71. Rm.
5. consimilis Reut. 91. Eg.
6. subspinosa Germ. RAlg. Eg.
var. *fraudatrix Horv.* 91. Ca.
var. *rosea Horv.* 91. Ca.
7. notoceras Kol. Ca. Sy.

Trigonosoma Lap.

S. G. TRIGONOSOMA Lap.

(*Glypheria Muls. Rey*).

1. rusticum Fab.
æruginosum Cyrill. Medit. Tk.
Nigellæ Fab.
trigonum Kryn.
var. *advena Horv.* 96.
var. *anticum Put.* 96. Alg.

Digitized by Google

2. Horvathi Put. 96. Sy.

s. G. SELENODERA Horv. 89.

3. obesum Stål. Alg. Eg.
4. halophilum Jak. Rm. Tk.
5. cribrosum Horv. 89. Tk.
6. Fischeri H-S. Cors. Eg. Tk. Sy.
Bærensprungi Stål.
Lehmanni Fieb.
confusum Kirby. 91.
umbrosum Jak.
7. productum Jak. 85. Tk.
8. falcatum Cyrill. IRm. Alg.
Desfontainei Germ.
Bohemanni Dohrn.
var. *reflexum Horv.* Fm. Alg. I.
var. *Desfontainei Fab.* E. Alg.
var. *Balassogloi Horv.* 89. Tk.
var. *achivum Horv.* 89. G.
var. *orthoceras Horv.* 89. I. Si.
9. ceriferum Horv. 89. Tk.
10. Putoni Jak. 77. Pers. b.
Ståli Reut. 81.
11. carinatum Jak. 87. Tk.
12. Oschanini Horv. 89. Tk.
13. modestum Jak. 82. Pers. b.
var. *Martini Horv.* 89.
Alg. Eg. Pers.
14. oblongum Horv. 89. Ordubad.

Putonia Stål.

1. torrida Stål. 72. Alg. E. Eg.
2. asiatica Jak. 85. Tk. Ca.

Cryptadius Fairm. 94.

(*Crypsinus Dohrn*).

1. angustatus Baer. Rm. Hu. Sard.

Leprosoma Baer.

1. inconspicuum Baer. REHF.
2. carinatum Mont. 95. Roman.
3. reticulatum H-S. Eg.
var. *Olcesi Fairm.* 86. Mar.
4. Ståli Dgl. S. 68. Syr.
5. tuberculatum Jak. 74. Rm.
6. Solskyi Jak. 73. Rm.
G. Asaroticus Jak. 84.

Astirocoris Jak. 93.

1. intermittens Jak. Tk.

Bolbocoris Am. S.

(*Dybowskyia Jak.* 76).

1. reticulatus Dall. 51. Sib.
ussurensis Jak. 76.
incomptus Walk. (*Eurygaster*)

Vilpianus Stål.

(*Acroplax Fieb.*).

1. Galii Wolff. Eur. m.

Sternodontus Mls. R.

1. obtusus M. et R. F. m.
obtusangulus Fieb. Illyr.
subcarinatus Serv. (*fig.*).
2. deliilicostis Put. 84. Illyr.
3. similis Stål. 54. Sib.
var. *Ehnbergi Reut.* 91. Sib.
4. purpureus Reut. 79. Sib. or.
5. ampliatus Jak. 87. Ordubad.

Oplistochilus Jak. 87.

1. pallidus Jak. 87. Tk.

Ancyrosoma Am. Serv.

1. albolineatum Fab. 81. Eur. m.
leucogrammes Gmel. 89.
nervosum Cyrill.
affine Westw.

Tholagmus Stål.

(*Stiraspis Fieb.*)

1. flavolineatus Fab. Eur. m.
var. *strigatus H-S.*
sardous Costa. 83.

Digitized by Google

2. breviceps Jak. 83. Tk.
3. confinis Horv. 98. Khirgis.
4. Chobauti Put. 98. Alg. Eg.

Graphosoma Lap.

(*Scutellera Lamk. M. et R.*)

1. semipunctatum F. Eur. m.
var. *interruptum White* 39. Can.
decipiens Ferr. 92. I.
var. *Wilsoni White.* 39. Pers.
persicum Ferr. 74. Sy.
2. lineatum Lin. Eur.
nigrolineatum Fab.
Schanzini Gebl.
italicum Mull. Fourc.
var. *flavipes Am.*
var. *Stâli Horv.* 81. Sy.
3. rubrolineatum Westw. 37.
crassum Mots. 61. [Amur.

Derula M. R.

1. flavoguttata M. R. FEGRI.
oculata Baer. Fieb.
2. longipennis Och. Tk.
3. Delagrangei Put. 92. Sy.

Podops Lap.

S. G. PODOPS Horv. 83.

1. inuncta Fab. Eur.
2. Retowskii Horv. 83. Rm.
3. calligera Horv. 87. F.

S. G. PETALODERA Horv.

4. buccata Horv. 83. Alg.
5. dilatata Put. 73. E.

S G. OPOCRATES Horv.

6. dalmatina Horv. 83. D.
7. curvidens Costa. IFHu.
8. tangira F. Horv. 88. M. Alg.
9. gemellata Horv, 91. Ca.
10. incerta Horv. 83. Rm.
11. rectidens Horv. 83. GTHu.
12. annulicornis Jak. 77. Rm.

Scotinophara Stâl.

1. sicula Costa. Si. Sard.
2. subalpina Bergr. 93. Tyrol.
Horvathi Fokker. 93.

SF. 3 — PENTATOMIDÆ

Tr. 1 — Cydnini

Cephalocteus Duf.

1. scarabæoïdes Fab. EAlg.
histeroïdes Duf.
2. punctipennis Stâl. 76. Mar.

Amblyottus Am. S.

1. Dufourii Am. S. Massilia?

Stibaropus Dall.

(*Pachycnemis Jak.*)

1. Henkei Jak. Rm. Bulg.
2. lævicollis Mont. 97. Tu.

Mesocricus Horv.

1. cribripennis Horv. 84. Syr.

Byrsinus Fieb.

(*Psammozethus Mls.*)

1. albipennis Costa. IEAlg.
sphaeridioïdes Fieb.
2. fossor Mls. R. HuRmT.
scarabœoïdes Fieb.

Peribyssus Put. 88.

1. scutellaris Put. Alg.

Digitized by Google

Cydnus Fab.

(*Æthus Dall. Stål. Cyrtomenus Am.*)

1. flavicornis Fab. Eur.
   var. *fuscipes M. R.*
   var. *subinermis Rey.* 87.
2. pilosulus Klug. Alg. Sy.
   dilutus Ferr. 74.
   ovatulus Jak. 78.
3. lacconotus Fieb. A. Si. G.
   ? rugosus Jak. 74. Rm.
4. Comaroffi Jak. 80. Derbent.
5. nigrita Fab. Eur.
   flavicornis Wolff.
   picipes Hah.
6. pilosus H-S. Eur. m.
   zophosoides Ramb.
7. hispidulus Kl. Sy. Eg.
8. ? ibericus Kol. Cauc.
9. ? caucasicus Kol. Jak. Ca.
   var. *rufulus Kol.*
10. pallidus Put. 87. Alg. m.

Chilocoris Sign.

1. piceus Sign. Sib. or.

Macroscytus Fieb.

1. brunneus Fab. Eur. m. Alg.
   proximus Ramb.

Geotomus Mls. Rey.

1. punctulatus Costa. Eur.
   picipes Hahn nec Fall.
   Helferi Fieb.
   laevis Dgl. Sc. 68.
   var. *laevicollis Costa.*
   var. *bifoveolatus H-S.*
   var. *aciculatus Fieb.*
   var. *episternalis M. R.*
2. antennatus Sig. 83. Syr.
3. latiusculus Horv. 82. Rm.
   Jakowleffi Sig. 83.
4. elongatus H-S. Eur. c. m.
   oblongus Ramb.
5. ciliatitylus Sign. 83. Pers.

Brachypelta Am. Serv.

(*Cydnus Fall. Dall. Stål.*)

1. aterrima Forst. Eur.
   nigra de G.
   calcarata Sulz.
   tristis Fab.
   spinipes Schr.
   carbonaria Fourc.
   var. *sanguinicollis F.* Tang
   var. *brunnipennis Fab.* Tang.
   var. *saxeptana Jak.* 76. R.

Amaurocoris Stål.

(*Eurycoris Sig.*)

1. curtus Brull. 38. Can.
   laticeps Stål. 64. Alg. Eg.
   niger Sign. 65. Sy.
2. aspericollis Put. 86. Alg. m.
3. orbicularis Jak. 85. Tk.
4. candidus Horv. 89. Tk.

Sehirus Am. S.

(*Legnotus Schiœd. Tritomegas A. S. Canthophorus M. Adomerus M.*).

1. cypriacus Dohrn. 60. Sy.
2. planiceps Horv. 95. Ca.
3. luctuosus Mls. R. Eur. Alg.
   morio F. Fall.
   tristis Hah.
4. morio L. Eur. Alg. Tk.
   affinis H-S.
5. robustus Horv. 95. Ca.
6. parens Mls. R. Rm. Tk.
   morio Horv. 83. Hu.
7. ovatus H-S. Hu. Rm.
8. sexmaculatus Rbr. Eur. m.
   bicolor Scop.
   rotundipennis Dohrn. 62.
9. bicolor L. Eur.
   nubilosus Harr.
   var. *Delagrangei Put.* 88. Sy.
10. dubius Scop. Eur.
    albomarginatus Schrk.
    ? histriolus Gœze.

Digitized by Google

albomarginellus Burm.
viennensis Gmel.
impressus Horv. 80.
var. *melanopterus H-S.*

11. maculipes M. R. FAIREG.
12. fuscipennis Horv. 99. FE.
13. micans Horv. 99. Si.
maculipes Fieb.
14. congener Jak. 80. Ca.
15. Steini Sig. 84. Rm.
16. biguttatus L. Eur.
var. *concolor Nickerl.* 92. A.
var. *tibialis Put.* 92. Alg.
var. *fallax Put.* 94. Alg.
17. marginatus Sig. 84. Sy.

Crocistethus Fieb.

1. æneus Brullé. 38. Can.
Waltlii Fieb. EGIAlg.
æreus Fieb.
2. basalis Fieb. Horv. 98. Si. Alg.

Gnathoconus Fieb.

1. albomarginatus Goez. 1773.
limbosus Fourc. Reut. [Eur.
leucomelas Gmel.
minimus Schr.
signatus Schill.
notatus Schill.
2. picipes Fall. Eur.
costalis Fieb.
albomarginatus Flor.
var. *fumigatus Costa.* FIE.
concolor M. R.
cyaneo-nitens Ferr.
3. validus Jak. 77. Pers.
4. notatus Jak. 82. Amur.
5. triguttulus Mots. 66. Sib.
triguttatus Scott. 74.

Ochetostethus Fieb.

1. nanus H-S. Eur. m. c.
pygmæus Ramb.
tarsalis M. R.
opacus Schltz.
cinnamomeus Garb.
2. brachyscytus Reut. 91. Eg.

Tr. 2 — Pentatomini

Menaccarus Am. Serv.

(*Hoplosœlis M. et R.*)

1. arenicola Scholtz. Eur. m.
pallidus Perris.
ciliatus M. et R.
2. hirticornis Put. 73. Alg. Sy. Si.
Dohrnianus M. R. (*depilis*).
var. *ovalis Put.* 73. Alg.
3. divaricatus Jak. 77. Pers.

Masthletinus Reut.

1. abbreviatus Rt. 79. Sib.
2. nigriventris Jak. 89. Sib.

Sciocoris Fall.

1. deltocephalus Fieb. Hu. R.
2. macrocephalus Fieb. Eur. m.
♀ *basalis Fieb.*
conspurcatus Mls. nec Kl.
? *europæus Am.* (*Sign.*).
var. *luteolus Fieb.* TI.
3. ochraceus Fieb. T.
4. convexiusculus Put. 74. Alg.
5. Cambridgei Dgl. S. 68. Sy.
6. pallens Kl. Eg.
7. distinctus Fieb. RHu. Sib.
8. microphthalmus Flor. Eur.
curtipennis M. et R.
umbrinus Pz. Fieb.
9. umbrinus Wolff. Eur.
brevicollis Fieb.
Fieberi Flor.
10. homalonotus Fieb. FIAE.
11. reflexus Fieb. E.
12. fissus M. et R. Fm. IEAlg.
var. *scutellaris Put.* 84. Alg.
13. assimilis Fieb. A.
14. ogivus Jak. 93. Ca.
15. maculatus Fieb. Eur. m.
auritus M. R.
umbrinus Ramb.

Digitized by Google

var. *obscurus Ferr.* 74.
var. *Gravenhorsti Fieb.* A.

16. Sideritidis Wollast. 58. Can.
Leprieuri M. R. 66. Alg.
17. fumipennis Put. 81. I. Dal.
18. conspurcatus Kl. Eg.
19. sulcatus Fieb. 51. Eur. m.
angustipennis M. R. 52.
20. Helferi Fieb. Eur. m.
? lusitanicus H-S.
21. terreus Schrk. Eur.
umbrinus Fall. Fl.
cursitans F. (*Naucoris*).
22. angusticollis Put. 95. Alg.
23. angularis Put. 89. Can.
24. capitatus Jak. 82. Pers.

Dyroderes Spin.

1. umbraculatus Fab. 75. Eur. m.
marginatus Fab. 98.
aparines Duf.

Mustha Am. S.

1. spinosula Lef. G. Sy.
serrata Am. S. Fieb.
2. longispinis Reut. 90. As. m.
3. incana Stål. 76. Pers.
dentata Jak. 77.

Carenoplystus Jak.

1. acutus Sign. 80. Ca.
Fixeni Jak. 82.

Apodiphus Spin.

(*Halys Germ.*)

1. Amygdali Germ. TGR.
hellenicus Lef.
exsculptus Burm.
2. integriceps Horv. 88. Tk.

Mecidea Dall.

(*Cerataulax Sign.*)

1. pallida Stål. 54. Alg. G.

Ælia Fab.

1. acuminata Lin. Eur.
pallida Küst.
rostrata de G. M. R.
tessarophthalma Schr.
var. *Burmeisteri Küst.*
2. turanica Horv. 95. Tk.
3. sibirica Reut. 84. Sib.
Henschi Mont. 86. Illyr.
4. notata Rey. 87. Fm.
5. Klugii Hah. Eur.
neglecta Dall.
acuminata Costa.
6. Germari Kust. Eur. m.
var. *cognata Fieb.*
7. melanota Fieb. 68. Ca.
♀ *obtusa Fieb.*
8. furcula Fieb. 68. RD.
9. rostrata Poh. Eur.
acuminata Kust. Mls.
10. cribrosa Fieb. 68. E.
11. albovittata Fieb. 68. Sy.
12. virgata Kl. TGR. Sy.
13. producta Klug. Eg.

Neottiglossa Curt.

(*Eliodes Dohrn. Platysolen Fieb.*)

1. flavomarginata Luc. Medit.
grisea Fieb.
2. inflexa Wolff. 1806. Eur.
perlata Fall.
pusilla Gmelin 1788 *Rt.*
Panzeri Kryn.
var. *lineolata M. R.*
3. obscura J. Sahlb. 70. Lap.
4. bifida Costa. Eur. m.
5. leporina H-S. Eur.
6. metallica Jak. 77. Sib. or.

Stagonomus Gorsk. 52.

(*Dalleria M. R.*)

1. bipunctatus L. Eur.
pusillus H-S.

Digitized by Google

binotatus Hah. Fieb.
var. *consimilis Costa.* Eur. m.
gibbus Fieb.
var. *Grenieri Sig.* Fm.

2. plataspis Horv. 83. Anat.
3. italicus Gmel. Eur. m.
bipunctatus F.
amœnus Brullé.
G. Onylia M. R.

Eusarcoris Hah.

1. aeneus Scop. Fieb. Eur.
pertatus F.
fucatus Rossi.
var. *spinicollis Put.* 81.
var. *ventralis Horv.* 82. Hu.
2. Kolenatii Reut. 82. Ca.
binotatus Kol.
3. melanocephalus F. 75. Eur.
venustissimus Schrk. 76.
G. Analocus Stål.
4. inconspicuus H-S. Eur. m.
misellus Stål.
epistomalis M. R.
pusillus Costa.
pseudoaeneus Jak. 67.
Mayeti M. R.
var. *Helferi Fieb. Rey.* 88.
var. *simplex Put.* 81.
G. Stollia Elleur. 62.
8. scutellaris Jak. 85. Tk.

Gomphocranum Jak.

1. Christophi Jak. 77. Pers.

Rubiconia Dohrn.

(*Apariphe Fieb.*)

1. intermedia Wolff. Eur.
neglecta H-S.
Sahlbergi Stål.
lunata H-S.

Staria Dohrn.

(*Rhacostethus Fieb.*)

1. lunata Hahn. Eur. m.
impressa H-S.
lobulata Ramb.
2. obscura Jak. 80. Pers.
3. Christophi Jak. 86. Ca.

Risibia Horv.

1. xanthochila Horv. 88. Sib.

Cnephosa Jak.

1. flavomarginata Jak. Pers.

Holcostethus Fieb.

1. analis Costa. Medit.
Jani Fieb.

Mormidella Horv. 89.

1. Paulii Horv. 89. Tk.

Peribalus M. R.

1. vernalis Wolff. Eur.
var. *stramineus Horv.* 95. Tk.
2. strictus Fab. Eur. m.
distinctus Fieb.
3. inclusus Dohrn. Rm.
4. sphacelatus F. Eur.
lynx Pz.
annulatus M. R.
var. *suboblongus Rey.* 88. Fm.
G. Dryocoris M. R.
5. albipes F. Fm. IDSy.
congener Fieb.
6. ovatus Jak. 89. Sib.
7. capitatus Jak. 90. Tk.
8. peltatus Jak. 93. Tk.
9. breviceps Horv. 97. Sib. or.

Carpocoris Kolen.

(*Mormidea Am. S. Fieb.*)

S. G. CARPOCORIS Stål.

1. purpuripennis Deg. Eur.
nigricornis F.
Eryngii Hahn.
carneus Gmel.
pudicus Poda.
Wilkinsoni Westw.
var. *tarsatus M. R.*
var. *pyrosoma Westh.*
var. *fuscispinus Boh.*
baccarum Dall. M. R.

Digitized by Google

2. melanocerus M. R. FARIE.
3. alienus Reut. 91. Tk. Sib.
4. lunulatus Gœze. Eur. m.
lynx F.
var. *pusio Kol.* IRm.
var. *longiceps Reut.* 84. Sib.
G. Antheminia M. R.

S. G. CODOPHILA M. R. Stâl.

5. varius Fab. 87. Eur. m.
Erysgii Germ.
bilunatus Kol.
var. *lunula Fab.* 91.
♂ *distinguendus Costa.*
♀ *laborans Costa.*
var. *arabicus Stal.* 54. Tu.
maculicollis Dall. 61. Eg.

Dolycoris M. R.

1. baccarum L. Eur.
Verbasci de G. M. R.
var. *brevipilis Reut.* 91. Sib.
2. Alluaudi Noualh. 93. Can.
3. varicornis Jak. RHu. Sy.
4. baïcalensis Jak. 93. Sib.

Carbula Stâl.

1. Putoni Jak. 76. Sib.
amurensis Reut. 81.

Mimula Jak.

1. nigrita Jak. Tk.
2. Maureri Jak. Tk.

Agatharcus Stâl. 76.

(*Barbiger Jak.* 77)

1. tritaenia Horv. 97. Sy.
2. montanus Jak. 77. Ca.
3. linea Klug. 45. Sy. Ca. Perse.
furvus Jak. 77.
4. Herrichii Kol. Ca.
var. *aemulans Horv.* 97. Ca.
var. *sobrinus Horv.* 97. Ca.
5. Jakowleffi Reut. 81. As. m.
6. jalloïdes Stâl. 76. Perse b.
Saundersi Jak. 77.

Diploxys Am. S.

1. cordofana Mayr. 64. Eg.

Phæocoris Jak.

1. Semenovi Jak. 87. Altaï.

Ochyrotylus Jak.

1. helvinus Jak. 85. Tk.
2. Signoreti Jak. 85. Tk.

Rhombocoris Mayr.

(*Cyrtochilus Jak.*)

1. regularis H-S. Ca.
syriacus Mayr. Sy.
flavolineatus Jak. 76.
2. persicus Jak. 80. Pers.
3. fuscus Jak. 80. Pers.

Homalogonia Jak. 77.

1. maculata Jak. Ussuri.
obtusa Walk. (*Pentat.*).

Palomena M. R.

(*Cimex Lin. Fieb.*)

1. viridissima Pod. Ferr. FAI.
prasina Fieb.
var. *simulans Put.* 81.
rubicunda Westh.
2. prasina L. Fall. Eur.
dissimilis F. Fieb.
discolor Wolff.
var. *subrubescens Gorski.*
var. *rhodolactyla Hr.* 83. Sy.
3. angulata Put. 71. Alg.
longicornis Rey. 87. (*Echang.*).

Chlorochroa Stâl. 72

(*Pentatoma Oliv. Pitedia Reut.*)

1. juniperina Lin. Eur.
Juniperi Fieb.
flavoviridis Gœze.
var. *porphyrea Fieb.* Sy.

Digitized by Google

2. pinicola M. R. Eur.
macrorhampha Fieb.
longirostris Flor.
planiuscula Reut. 75.
3. rubromarginata Reut. 81. E.

Chroantha Stål.

(*Pœcilocoris Jak.*)

1. ornatula H-S. EDSi.
notula Kl. Eg. Sy.
humerosa Dall. Alg.
scitula Jak. 77. Pers.

Brachynema Mls. R.

(*Oncoma Fieb. p.*)

1. cinctum Fab. Eur. m.
Forskali Gmel.
purpurcomarginatum Rb.
tarsatum Klug.
roseipenne Mls. R.
var. *flavatum Horv.* 96. Fm.
2. triguttatum Fieb. 70. ED.
3. hypocrita Put. 87. Alg.
var. *exul Horv.* 96. Alg.
4. signatum Jak. 80. Ca.
5. turanicum Horv. 89. Tk.
6. Simonyi Horv. 96. Can.
7. virens Kl. Fm. Si. Alg.
Germari Kol. Rm.
anabasis Becker. 67.
var. *flavomarginatum Jak.* Rm.
8. melanotum Jak. 74. Rm.
9. ? Bærensprungi Mls. A.

Cellobius Jak.

1. abdominalis Jak. 85. Tk.
var. *ferrugatus Horv.* 89. Tk.

Nezara Am. S.

1. Heegeri Fieb. 61. Medit.
incerta Sig. 61.
var. *submarginata Stål.* 61.
var. *rubescens Noualh.* Can.
G. Acrosternum Fieb.
2. Millieri Mls. Horv. 88. Eur. m.
var. *rosea Noualh.* Can.
3. amurensis Reut 88. Sib. or.
4. viridula L. Stål. Eur. m.
prasina Mls. R.
smaragdula F. Fieb.
spirans Fab.
variabilis Vill.
plicaticollis Luc.
var. *torquata F.*
flavicollis Palis.
var. *aurantiaca Costa.* 84.
5. breviceps Jak. 89. Ca.

Piezodorus Fieb.

1. lituratus F. Eur.
incarnatus Germ.
Degeeri Fieb.
purpuripennis Hah.
var. *roseus Gorski.*
var. *alliaceus Germ.*
griseoviridis Gorski.
2. punctipes Put. 89. Tenerif.
3. Martini Put. 90. Ca. Sy.
4. Leprieuri Sign. 80. Eg.

Anchesmus Stål. 76.

1. ruficornis Stål. Eg.

Menida Mots. 61.

1. Scotti (Jak.) Put. Cat. 86. Sib. or.
amæna Jak. 76.
2. musiva Jak. 76. Sib. or.
japonica Dist. 83.

Apines Dall. 31.

(*Neostrachia Saund.*)

1. hellenica Saund. 77. G.

Acrocorisellus Put. 86.

(*Acrocoris Jak.* 77.)

1. serraticollis Jak. Ussuri.

Rhaphigaster Lap.

1. nebulosa Poda. Eur.
grisea F.
sagittifera Gœze.

Digitized by Google

punctipennis Illig.
atomaria F.?
stigmatica Palis.
interstincta Schr.
lentiginosa Gmel.
var. *impunctata Garb.*
var. *brevispina Horv.* 89. Tk.

2. mongolica Put. 98. Mongol.

Pentatoma Lamark.

(*Tropicoris Hah.*)

1. rufipes Lin. Eur.
notata Poda?
viridiaenea Pal.
var. *moesta Reut.* 81. Styr.
2. nigricornis Reut. 79. Ca.
3. metallifera Mots. 59. Sib.
Basnini Och. 70.
4. japonica Dist. Amur.
5. semiannulata Mots. 59. Sib.

Lelia Walk. 67.

(*Prionochilus Dall. Renardia Jak.* 77.)

1. decempunctata Mots. Sib.

Holcogaster Fieb.

(*Aulacetrus M. R.*)

1. fibulata Germ. Eur. m.

Eurydema Lap.

(*Strachia Hah. p. Fieb.*)

1. ornatum L. Eur.
herbaceum Hah. nec H-S.
var. *pectorale Fieb.*
var. *dissimile Fieb.*
var. *Hoffmanseggi Gorski.*
var. *ventrale Kol.*
var. *Fallenii Gorski.*
2. spectabile Horv. 82. DTSy.
3. Wilkinsi Dist. 79. Tk.
conspicuum Jak. 81.
4. Putoni Jak. 77. Pers.
5. adustum Jak. 77. Pers.
6. festivum L. Reut. Eur. m.
fallax Schltz. 46.
cruentatum Put. 81.
Putonia Antes. 91.
var. *pictum H-S. Fieb.*
var. *chloroticum Horv.* 91. Ca.
var. *decoratum H-S.*
pustulatum Fieb.
var. *mehadiense Horv.* 82.
ventrale Rey. 87.
var. *completum Rey.* 88. C.
var. *simplicissimum Rey.* 88.
var. *simplex Rey.* 87.
var. *Christophi Jak.* 76. RHu.
7. maracandicum Och. Tk.
8. coloratum Jak 82. Ca.
9. Fieberi Schum. Eur. m.
dominulus H-S Fieb.
Schaefferi Gorski.
var. *armeniacum Kol.* Ca.
var. *herbaceum H-S.*
var. *Meyeri Fieb.* DE.
var. *caucasicum Jak.*
10. rotundicolle Dohrn. Alp.
11. cognatum Fieb. 64. FE.
var. *aeneiventer Rey.* 87.
var.? *mixtum Rey.* 87.
var. *apicale Noualh.* 97. Mad.
12. sexpunctatum Gebl. 17. Rm.
Gebleri Kol. 46.
picturatum Stål. 58. Sib.
13. dominulus Scop. Reut. Eur.
festivum Fieb. nec L.
cordigerum Goeze.
ornatum F. Sahlb.
fimbriolatum Germ.
var. *lhesgicum Kol.* Ca.
dauricum Mots. 59.
var. *albiventre Jak.* 77. Sib.
var. *albovariatum Reut.* 91. Sib.
14. distinctum Jak. 80. Ca.
15. oleraceum L. Eur.
variventre Rey. 87.
flavomaculatum Goeze.
var. *consimile Horv.* 85.
var. *paradoxum Horv.*
var. *insidiosum M. R.*
var. *triguttatum Horv.*
var. *annulatum Fall.*
Zetterstedtii Gorski.
var. *nigripes Horv.*

Digitized by Google

var. *albomarginellum F.*
var. *angulare Kol.*
var. *atavus Horv.* 85. Hu.

16. consobrinum Put. 71. Alg.
var. *uniforme Put.* 89.
var. *petulans Horv.* 98.
17. nigriceps Reut. 84. Alg.
18. lineola Baer. E. Alg.
19. cyaneum Fieb. Pyr. E.
20. rugosulum Dohr. Sy.
21. formosum Put. 95. Sy.
22. scutellatum Jak. 83. Kuldja.
23. placens Walk. 70. Sinaï.

Stenoygum Fieb.
(*Nitilia M. R.*)

1. coloratum Kl. TSy.
variegatum Kl. (fig.).

Bagrada Stål.
(*Minodia Mls. R.*)

1. stolida H-S. RHu. G.
2. elegans Put. 73. E.
3. pœcila Kl. 45. As. m.
amœnula Walk. 70.
var. *Abeillei Put.* 81. Sy.
4. hilaris Burm. Alg.
jucunda Kl. Arab.
5. Kaufmanni Och. Tk.
6. picta Fab. Mesopot.

Capnoda Jak. 87.

1. nigroœnea Jak. 87. Songar.
2. Batesoni Jak. 89. Tk.
3. caucasica Horv. 97. Ca.

Trochiscocoris Reut. 90.
(*Trochiscus Jak.* 80)

1. hemipterus Jak. Ca.
2. sanguinolentus Horv. 95. Taurus.
3. rotundatus Horv. 95. Hu.

Tr. 3 — Asopini

Pinthaeus Stål. 67.
(*Platynopus Fieb.*)

1. sanguinipes Fab. FIAERG.
Genei Costa.

Picromerus Am. S.
(*Cimex Stål.*)

1. bidens Lin. Eur.
bilobus Schr.
2. nigridens Fabr. Eur. m.
maculicornis M. R.
3. conformis H-S. THHu.
4. fuscoannulatus Stål. Sib.
5. angusticeps Jak. 80. Amur.

Dinorhynchus Jak. 76.
(*Neoglypsus Dist.*)

1. Dybowskyi Jak. 76. Sib.
viridicatus Dist. 81.

Arma Hah.

1. custos F. Eur.

Troilus Stål.
(*Podisus M. R. Asopus Fieb.*)

1. luridus F. Eur.
serrulatus Mull.
beryllinus Gmel.
elector F.
serratus Hah.
subluridus Westw.
var. *angustus Reut.* 81. H.

Rhacognathus Fieb.
(*Asopus Burm. M. R.*)

1. punctatus Lin. Eur.
variegatus Gœze.
annularis Fourc.

Jalla Hahn.

1. dumosa Lin. Eur.

Digitized by Google

var. *nigriventris Fieb.* TF.
anthracina Jak. 85. F.

2. subcalcarata Jak. 85. Songar.

Zicrona Am. S.

1. cœrulea Lin. Eur.

Tr. 4 — Dinidorini

Aspongopus Lap.

1. viduatus Fab. T. Egyp.
niger Fieb.
unicolor H-S.

Tr. 5 — Phyllocephalini

Schizops Spin.
(*Phyllocephala Lef.*)

1. Ægyptiaca Lef. T.

Tr. 6 — Urolabidini

Urostylis Westw.

1. flavoannulata Stål. 54. Sib.
2. virescens Reut. 88. Amur.
3. geniculata Jak. 89. Sib.

Parurochela Reut. 81.

1. quadrinotata Reut. Amur.

Tr. 7 — Acanthosomini

Acanthosoma Curt.
(*Clinocoris Hahn.*)

1. hæmorhoidale Lin. Eur.
pabulinum Harr.
bidens Sulz.
sanguineotuberculatum Goeze
pungens Foure.
caruncula tum Gmel.
retusum Thunb.

2. interstinctum Lin. Eur.
dentatum de G.
G. Oxydatus M. R.
haematogaster Schr.
bidens Gmel.
arboreum Gmel.
Stollii Lep.
collare Fab.
lituratum Zett.

3. labiduroïdes Jak. 80. Amur.
4. forficula Jak. 80. Amur.
5 crassicaudum Jak. 80. Amur.
6. axillare Jak. 89. Sib.
7. denticaudum Jak. 80. Amur.
serratula Reut. 81.
8. spinicolle Jak. 80. Amur.
9. angulatum Jak. 80. Amur.
10. frater Rt. 81. Amur.
11. virens Reut. 81. Amur.
12. forcipatum Reut. 81. Tk.

Elasmostethus Fieb.

(*Elasmucha Stål Clinocoris Stål. Sastragala Fieb. Meadorus M. R. p.*)

1. ferrugatus F. 87. Eur.
ferrugator F. 94.
bispinus Wolff.
ictericus Pet.?
adustus Gmel.

2. griseus Lin. Fieb Eur.
interstinctus Reut.
Beludae de G.
Alni Strœm.
agathinus F.
griseus Fieb.

3. Fieberi Jak. Eur
griseus Reut.
? picicolor Westw. 37.

4. antennatus Reut. 85. G.
5. dorsalis Jak. 77. Sib.

Digitized by Google

Stâli J. Sahlb. 78.
Davidi Fallou. 91.

6. humeralis Jak. 83. Sib. or.

Cyphostethus Fieb.

(*Meadorus M. et R. p.*)

1. tristriatus Fab. Stâl. Eur.
lituratus Pz.
pictus Curt. Samouel.
clypeatus Burm.
pictipennis Curt.

F. II. — COREIDES

Tr. 1 — Prionotylini

Prionotylus Fieb.

(*Myrmidius Costa Sudalus M. et R.*)

1. brevicornis M. R. Medit.
Helferi Fieb.
flavidus Costa.

Tr. 2. — Coreini

DIV. 1 — GONOCERARIA

Phyllomorpha Lap.

(*Craspedum Ramb.*)

1. laciniata Vill. FAIER.
paradoxa Latr. Kol.
histrix Latr.
erinacea H-S.
gallica Germ.
2. algirica Guerin. 59. Alg.
3. lacerata H-S. ITGSy.
persica Westw. Stâl. Ca.

Cercinthus Stâl. 64.

(*Coccodocephalus Fieb.*)

1. griseus Fieb. T.
2. Lehmanni Kol. Sy.Tu.Ca.
var. *Chobauti Put.* 96. Alg.

Centrocoris Kol. 45.

(*Centrocarenus Fieb.* 61.)

1. spiniger F. Horv. 84. Eur. m.
pallescens Kol.
2. variegatus Kol. Horv. Eur. m.
nigricans Fieb. (*spiniger v.*).
3. subinermis Rey. 87. Horv. Alg. E.
4. Volxemi Put. 78. Ca. Tk.
coroniceps Jak. 80.
5. Balassogloï Jak. 83. Tk.
6. Marmottani Put. 87. Alg.
7. degener Put. 74. Alg.
8. Annae Put. 74. Alg.
9. elegans Brullé. 59. Can.

Spathocera Stein.

(*Atractus Lap.*)

1. laticornis Schill. FAID.
cinerea Lap.
2. Dalmanni Schill. Eur.
lobata M. R.
3. lobata H-S. FIGRA.
Dalmanni M. R.
4. obscura Ger. Stein. 60. RGHu.
5. Stâli Put. 73. E. Alg.
6. tuberculata Horv. 82. Hu.D.
7. tenuicornis Jak. 83. Tk.Ca.
8. albomaculata Jak. 89. Sib.

Enoplops Am. S.

(*Coreus Stâl. Palethrocoris Kol.*)

1. scapha F. Eur.
marginata Fourc.
var. *curvidens Put.* 86. I.
var. *illyrica Horv.* 87. Illyr. ICa.

Digitized by Google

2. cornuta H-S. ElAlg.
ventralis Dohrn.
3. bos Dohrn. E.Alg.
scapha Coqueb.
cornuta Mls. R
4. discigera Kol. G.Ca.Sy.
5. Heintzii Och. Tk.
6. Everesmanni Jak. 81. Songar.
7. sibirica Jak. 89. Sib.

Homococerus Burm.

1. dilatatus Horv. 79. Sib. or.

Syromastes Latr.
(*Mesocerus Reut.*)

1. marginatus Lin. Eur.
auriculatus de G.
rostratus Goeze Fourc.
tipularius Harr.
venator Coqueb.
var. *fundator H-S.* Eur. m.
longicornis Costa. 42.
var *inermis Kol.*

Verlusia Spin.
(*Syromastes Latr. Reut.*)

S. G. VERLUSIA *Spin. Stål.*

1. quadrata F. Eur.
var. *rhombea L.* Eur. m.
sinuata Fieb.

S. G. HAPLOPROCTA *Stål.*
(*Platymelus Jak.*)

2. sulcicornis F. Eur. m.
rotundiventris Spin.
sinuata M. R.
Reyi Put.
3. umbrina Jak. 83. Ca.
4. pustulifera Stål. 59. Rm.
Christophi Jak. 76.

Gonocerus Latr.

1. Juniperi H-S. ARGSy.
var. *triqueticornis Ramb.* FEI.
obtusangulus Put. 92.
compressicornis Latr.
? *versicolor H-S.*
2. insidiator F. Eur. m.
chloroticus Duf.
var. *imitator Reut.* 91. G.
3. Carreti Put. 95. Alg.
4. acuteangulatus Goeze. Eur. c. m.
venator F.
crudus Newm.
acutus Fourc.
var. *acutangulus Put.* 91. E.
var. *simulator Rt.* 92. G.Ca.

Leptoglossus Guerin.
(*Theognis Stål.*)

1. membranaceus F. Can.

DIV. 2 — PSEUDOPHLŒARIA.

Pseudophlœus Burm.

1. Fallenii Schill. FABS.
lituratus Curt.
2. angustus Reut. 91. Alg. Eg.
3. Waltlii H-S. Eur. m.
hispanus Ramb.
auriculatus Fieb.
4. intermedius Jak. 83. Rm.

Bathysolen Fieb.

1. nubilus Fall. Eur.
dentipes Boh.

Arenocoris Hahn.

1. spinipes Fall. FASRI.

Nemocoris Sahlb.
(*Aoplochilus Fieb.*)

1. Fallenii Sahlb. 48. FASIE.
neglectus H-S. 53.
maculatus Stein.

Digitized by Google

marginatus Fieb.

Ceraleptus Costa.

1. lividus Stein. FAHBl.
squalidus Fieb.
difficilis Vollenh.
2. obtusus Brullé. 38. Eur. m.
squalidus Costa.
leptocerus Fieb.
ægyptius Westw. 42.
var. *Bellieri Sign.*
var. *lugens Horv.* 98. GHu.
var. *armeniacus Horv.*98. Ca.
3. gracilicornis H-S. Eur. m.

Loxocnemis Fieb.

1. dentator Fab. Eur. m.
alternans H-S. Costa.
brevicornis Ramb.
Dufourii Luc.

Bothrostethus Fieb.

1. annulipes Costa. 47. Eur.c.m.
denticulatus Fieb.
dentator Hahn.
var. *sabulicola Horv.* 95. Hu.
2. elevatus Fieb. Eur. m.
3. subinermis Put.98.Sy.Tu.Sard.
4. luteus Fieb. T.
5. Lucasi Put. E. Alg.
annulipes Luc. 49.

Coreus Fab. H-S. Am. Fieb.

(*Dasycoris Dall. Stål. Merocoris Hahn.*)

1. scabricornis Pz. FASRG.
denticulatus Hahn.
pilicornis Flor.
2. alpinus Horv. 95. HF.
3. hirticornis F. Coqb. Bur.
hirsutus Fieb. [Eur. m.
dorsalis Mls R.
4. denticulatus Scop. Mls. Eur.
hirticornis Pz. Fl. Put.
pilicornis Burm. Fieb.
? *indus Poda.*
? *spinosulus Sulz.*
? *fimbriatus Fourc.*
5. affinis H-S. Eur. m.
hirticornis Fieb.
pilicornis Mls. Put.
var. *Spinolæ Costa.*
Wolffii Gorski.

Strobilotoma Fieb

1. typhæcornis Fab. Eur. m.
clavicornis Fab.
obscura H-S.
Genei Spin.
dentator Ahrens.

Tr. 3 — Alydini

Micrelytra Lap.

(*Actorus H-S*)

1. fossularum Rossi. Eur. m.
aptera Duf.
rivulorum Latr.

Camptopus A. et S.

1. lateralis Ger. Eur. m.
Geranii Duf.
annulatus Brullé.
var. *brevipes H-S.*
var. *obscurus Reut.*90.Eg.Mad.
2. Tragacanthæ Kol. Cauc.
3. bifasciatus Fieb. Anat.

Megalotomus Fieb.

(*Huphus M. et R.*)

1. junceus Scop. FAHRISib.
limbatus Klug.
pavidus Gorski.
2. ornaticeps Stål. R. m.
sareptanus Baer.

Alydus Fab.

1. calcaratus Lin. Eur.
tibialis Fab.

Digitized by Google

? *Dauci Schr.*
var. *atratus Mots.* 59.
var. *hirsutus Kol.* 45. Ca. Sy.

2. rupestris Fieb. H. Tyr.

Heegeria Reut.

1. tangirica Saund. 77. Mar.
adspersa Reut. 81. Si.

Tr. 4 — Stenocephalini

Stenocephalus Latr.
(*Dicranomerus Hahn.*)

1. agilis Scop. FAIERB.
nugax Fab.
monilis Fourc.
quinquepunctatus Goeze.
Geoffroyi Petag.
var. *femoratus Put.* Can. Alg.
femoralis Noualh. 93.
2. marginicollis Put. 81. Pyr.
3. setulosus Ferr. 74. IFm. Ca.
4. tunetanus Horv. 87. Tu. Alg.
5. pruinosus Horv. 87. Carn.
6. ferganensis Horv. 87. Tk.
7. medius M. R. Eur. c.
8. crassicornis Horv. 87. Anat.
9. albipes Fab. Eur. m.
neglectus H-S.
leucopus Gmel.
10. sibiricus Jak. 89. Sib. Tk.
11. marginatus Ferr. 74. Pers.
albomarginatus Jak. 77. Tk.
12. Putoni Horv. 97. Sy.
13. pallidus Sign. 79. Arab.

Tr. 5 — Corizini

Therapha Am
(*Corizus Fall. Mls. Stål.*)

1. Hyoscyami Lin. Eur.
var. *nigridorsum Put.* 74.
Alg. E. Tk.
var. *flavicans Put.* 81. Eur. m.

Corizus Fall. Am S.

S. G. STICTOPLEURUS *Stål.*
(*Rhopalus Fieb.*)

1. crassicornis Lin. Fieb. Eur.
punctatonervosus Goeze.
cellulatus Brullé.
sabulosus Fourc.
subfuscus Gmel.
abutilon Mls.
subvar. *maculatus Fieb.*
subvar. *anticus Rey.* 88.
subvar. *maculicollis Rey.* 88.
subvar. *umbrinus Rey.* 88.
subvar. *griseus Fieb.*
var. *abutilon Rossi. Fieb.*
magnicornis F.
substriatus Burm.
capitatus Panz.
subvar. *flavicans Fieb.*
Signoreti Mls.
subvar. *pictus Fieb.*
var. *subtomentosus Rey.* 88.
crassicornis Mls.
2. sericeus Horv. 96. Ural.
3. pallidus J. Sahlb. 78. Sib.
4. nysioïdes Reut. 91. Sib.

S. G. LIORHYSSUS *Stål.*
(*Colobatus M. R.*)

5. hyalinus Fab. Eur. m.
gracilis H-S.
truncatus Ramb.
var. *sanguineus Costa.*
siculus Sign.
Victoris M. R.
var. *nigrinus Put.* 81.
var. *marginatus Jak.* 67. Rm.
var. *dilatipennis Sig.* Eg.
6. natalensis Stål. Eg. Can.

S. G. CORIZUS *Fieb.*

7. maculatus Fieb. Eur.
Ledi Boh. Stål.
intricatus Eversm.

Digitized by Google

crassicornis Latr. Rm.
var. *meridionalis Jak.* 67.

8. Reuteri Leth. et Sev. 95. Sib.
robustus Reut. 91.

9. subrufus Gmel. Eur.
capitatus F.
? nervosus Scop.

10. conspersus Fieb. FAR.
guttatus (Fieb.) Sign.

11. distinctus Sign. FI.

12. parumpunctatus Schil. Eur.
pratensis Fall.

13. rufus Schill. FARG.
rubescens Kol.
var. *lepidus Fieb.* FIEAlg.
? unicolor Jak. Rm.

14. latus Jak. 82. Sib. or.

S. G. RHOPALUS *Schill.*
(*Brachycarenus Fieb.*)

15. tigrinus Schill. Eur.
laticeps Boh.
gemmatus Costa.
pudicus Ramb.
punctosus Walk. (*Heteroy.*).

16. languidus Horv. 91. Ca.

Maccevethus Dall.

1. lineola Fab. Eur. m.
errans Fab.
caucasicus Kol.
bœticus Ramb. (*Cymus*).
♂ *corsicus Sign.*
var. *Chobauti Horv.* 95. Fm.

2. persicus Jak. 82. Pers.

Corizomorpha Jak. 82.

1. Janowskyi Jak. Tk.

Agraphopus Stål.
(*Leptocerea Jak.*)

1. Lethierryi Stål. 72. Medit.
2. viridis Jak. R. Tu.
3. ornatulus Jak. 80. Ca.
4. femoralis Horv. 97. Fm. Tk.
5. mongolicus Jak. 90. Tk.

Camptocoris Put. 86.
(*Camptonotus Jak.*)

1. maculatus Jak. 85. Tk.

Myrmus Hahn.

1. miriformis Fall. Eur.
micropterus Burm.
2. calcaratus Reut. 91. Sib.
3. longiventris Horv. 96. Rm. Tk.

Chorosoma Curt.

1. Schillingi Schml. Eur.
Arundinis Curt.
2. punctipes Fieb. 70. A.
3. macilentum Stål. Sib.

F. III. — BERYTIDES

DIV. 1. — BERYTARIA

Neïdes Latr.
(*Berytus Fab. Sphalerocoris Flor.*)

1. aduncus Fieb. Medit.
2. tipularius L. (*macr.*). Eur.
parallelus Fieb. (*brach.*).
? araneoides Goeze.
var. *immaculatus Westh.*
var. *brevipennis Put.* 95. Sy.
3. favosus Fieb. FA.

Berytus Fab.
(*Neïdes Latr. Rt.*).

1. hirticornis Brul. Eur. m.
trichocerus Schltz.
Ferrarii Garb.
pilicornis Flor.
2. pilipes Put. 75. Alg. G.

Digitized by Google

3. **setipennis** Saund. 76. Malta.G.
4. clavipes Fab. 75. Eur.
longicollis Mls R.
stettinensis Dohrn.
suecicus Gmelin.
angustipennis Costa.
vittatus Fieb. p. (macr.).
? caucasicus Kol.
var. *hybrida Horv.* 91. Roman.
5. consimilis Horv. 85. Hu.T.G.
6. minor H-S. Eur.
Fieberi Dohrn.
commutatus Dgl. S.
clavipes Hah.
vittatus Fieb. (macropt.) p.
cognatus Fieb. (macropt.).
7. montivagus Fieb. Eur.
var. *rotundatus Flor.* 64. Eur. m.
8. geniculatus (Fieb.) Horv. 85. FAGR.
9. Signoreti Fieb. Eur.
dribergensis Vollenh.
pygmæus Leth. Reut. (brach.).
gracilis Mls. R. (brach.).
10. striola Ferr. 74. IFCo.Alg.
procerus Horv. 91. Hu.
11. brevicornis Horv. 91. Herzeg.
12. affinis Reut. 70. S.
13. crassipes H-S. Eur.
var. *intermedius Mont.* 87. Cp.
14. distinguendus Ferr. 74. IAF.

Apoplymus Fieb.

1. pectoralis Fieb. Fm. I. G.

DIV. 2. — METACANTHARIA

Cardopostethus Fieb.
(*Metacanthus Mls. R.*)

1. annulosus Fieb. Co. Hu.
meridionalis M. R. Alg. E.

Megalomerium Fieb.
(*Metacanthus Cost.*)

1. meridionale Costa. Fm. IE.
pallidum Fieb.
fulvum Jak. 76. Rm.
2. lineatum Jak. 76. Rm.

Metatropis Fieb.

1. rufescens H-S. FAIRS.
elegans Burm.
annulata Gorsk.
Sieberi Curt.

Metacanthus Costa Fieb.
(*Armanus M. R.*)

1. elegans Curt. Eur.
punctipes Germ.
annulatus Burm.
transylvanicus Fuss.

F. IV. — LYGÆIDES

Tr. 1 — Lygæini

Lygæus Fab.

S. G. TROPIDOTHORAX Bergr.
(*Melanospilus Stål*)

1. familiaris F. 81. Eur. c. m.
venustus H-S. 35.
? leucopterus Gœze Reut.
stellifer Fourc. 85.
2. cruciger Mots. 59. Sib. or.
Jakowleffi Leth. et Sev.
marginatus Jak. 77.
var. *elegans Dist.* 83.

S. G. COSMOPLEURUS Stål.

3. fulvipes Dall. Eg. Alg. Pers.

S. G. LYGÆUS F.
(*Spilostethus Stål. Lygaeodon Put. Graptolomus Stål. Eulygaeus Rt.*)

4. equestris L. Eur.

Digitized by Google

punctum-album Poll.
speciosus Poda. Scop.
Hyoscyami Sulz.
var. *lactans Horv.* 98. Alg.

5. creticus Luc. GISy.
bisbipunctatus Costa. 64.
sexmaculatus Garb.

6. Hanseni Jak. 83. Sib.

7. saxatilis Scop. FAIER.
tessellatus Gœze Fourc.
var. *lusitanicus H-S.*

8. longulus Dall. Eg.
Marmottani Put. Alg.
concinnus Ferr. nec Dall. Tu.

9. pandurus Scop Eur. m.
civilis F.
lagenifer Duf.
var. *militaris F.*
var. *elegans Wolff.* Can.

10. rubriceps Horv. 98. Rm. Tk.

11. festivus Thbg. Alg.
furcula H-S.
Saundersi M. R. E.
spinipes Sign.

S. G. MELANOCORYPHUS Stål.

12. albomaculatus Gœze. Eur. c. m.
apuanus Rossi.
nobilis Fourc.
punctum F.
ventralis Kol.
vilburgensis Pollich.
maculosus Gmel.
? *nigrostriatus Gœze.*

13. Tristrami Dgl. S. 68. Sy.
punctum Kol. RHuGT.
affinis Jak. 76.
var. *divulsus Horv.* 98. Anat.

14. superbus Pollich. 79. Eur. c. m.
punctatoguttatus F.
Schummeli Schill.
discolor Gmel.
guttatus Ramb.
var. *syriacus Reut.* 85.
var. *monostigma Horv.* 98. Alg.
var. *melanogaster Horv.* 98. E.

15. gibbicolis Costa. 82. IEAlg.

16. Heydeni Put. 92. Alaï.

17. fulvescens Put. 74. Alg. m.

S. G. GRAPTOSTETHUS Stål.

18. servus Fab. Sy. Eg.
incomptus H-S. [EGAlg. Sy.
var. *maculicollis Ger.*

Apterola Mls. R.

1. pedestris Stål. EIAlg.
Kunckeli M. R.

2. rubicunda Stål. 72. Sy.

3. Lownii Saund. 76. Sy. Tk. Ca.

4. iberica Horv. 98. E.

Hormopleurus Horv.

1. nysioïdes Horv. 84. Sy.

Melanotelus Reut. 85.

1. villosulus Stål. Alg. Arab.

Lygæosoma Spin.

1. reticulatum H-S. Eur. m.
sardeum Spin.
variabile Ramb.
var. *erythropterum Put.* 76. G. Sy.
var. *numidieum Put.* 87. Alg.

2. angulare Reut. 85. G.

Arocatus Spin.

1. melanocephalus Fab. Eur.

2. Rœselii Schum. FAR.
G. Tetralaccus Fieb.
var. *intermedius Put.* 78.

3. longiceps Stål. 72. GIR.

4. rufipes Stål. 72. Sib.

5 melanostoma Scott. 74. Sib. or.
maculifrons Jak. 81.

6. fasciatus Jak. 80. Sib.

7. fallaciosus Put. 95. Aden.

Caenocoris Fieb.

1. Nerii Germ. Eur. m. Pers.

Digitized by Google

Paranysius Horv.

1. fraterculus Horv. 95. Armen.

Orsillus Dall.

(*Mecorhamphus Fieb. Macrorhamphus Jak.*)

1. **maculatus Fieb.** Eur. m.
longirostris Mls. R.
caucasicus Jak. 76.
2. **depressus Mls.** R. Eur. m.
graminis Garb.
3. Reyi Put. 71. FGED.
planus Mls. R. 71.

Nysius Dall.

S. G. NITHECUS Horv. 90.

1. Horvathi Jak. 89. Sib.
2. Jacobææ Schill. Eur. b. Alp.
Fragariae Boh.

S. G. NYSIUS s. strict.

3. Thymi Wolff. Eur
Ericae Flor.
punctipennis Th.
4. Ericae Schill. Eur. m. Alg.
maculatus Fieb.
gracilis Scott.
? *albidus Jak.* 66.
var. *obscuratus Horv.* Tk. Sib.
5. cymoïdes Spin. Eur. m. Tk.
exilis Costa.
fuliginosus Fieb. Put.
thoracicus Horv.
6. graminicola Kol.
Eur. m. Alg. Tk.
7. Senecionis Schill. Eur.
8. contiguus Walk. 72. Mad.
proximus Walk. 72.
atriclava Walk. 72. (*Heterog.*)
9. Stalianus Horv. 90. Medit.
graminicola Stål. Put.
? *immunis Walk.* 72.
10. lineatus Costa. 52. Eur.
Ericae Boh. Reut.
helveticus H-S.
obsoletus Fieb.
punctipes Jak. 71.
var. *brunneus Fieb.*
Scotti Saund. 79.
11. eximius Stål. 59. Sib.

S. G. ANORTHUS Horv. 90.

12. Atlantidum Horv. 90. Azor.

S. G. ORTHOLOMUS Stål.

13. punctipennis H-S. Eur.
Thymi Fall.
pubescens Sahlb. 68.
14. longicornis Put. 71. Alg.
var. *pallescens Put.* 87. Alg.
15. perplexus Put. 98. Alg.

Tr. 2 — Cymini

Cymus Hahn.

1. glandicolor Hahn. Eur.
claviculus Fall.? *Reut.*
var. *marginatus Put.* 95. E.
2. simplex Horv. 82. 88. Ca.
3. obliquus Horv. 88. Eur. c.
4. melanocephalus Fieb. Eur. m.
5. claviculus Fall. Hah. Eur.
Caricis Fall.
aridellus Reut.
6. foliaceus Mots. Sib.

Cymodema Spin.

1. tabidum Spin. Eur. m.

Ischnorhynchus Fieb.

(*Kleidocerus (Westw.) Lygus Flor.*)

1. Resedæ Pz. Eur.
didymus Zett.
puncticollis Fall.
franciscanus Stål.

Digitized by Google

geminatus Say.
var. *flavicornis Duda.* 85.

2. geminatus Fieb. Eur.
var. *grisescens Put.* 89.
Can. Mad.
? *truncatulus Walk.* 72.

3. privignus Horv. 94. Ca.

Tr. 3 — Blissini

Ischnodemus Fieb,
(*Micropus Spin.*)

1. sabuleti Fall. Eur.
quadratus Fieb.
parallelus Costa.
brachypterus Ramb.
decurtatus H-S.

2. Genei Spin. FAEIG.
decurtatus Fieb.
Championi Saund. 76.

3. suturalis Horv. 83. Anat.

4. jaxartensis Reut. 85. Tk.

5. caspius Jak. RGTk.

6. obsoletus Jak. 80. Ca.

Dimorphopterus Stål.

1. Spinolæ Sig. FIHu.
var. *geniculatus Horv.* 82.

2. blissoïdes Baer. GTR.
Signoreti Kusch. 61.
staphylinus Jak. 74.

3. thoracicus Jak. 81. Sib. or.

Blissus Kl. Burm.

1. hirtulus Kl. 35. ESi. Alg.
curtulus Dohrn. 60

2. Doriae Ferr. 74. IFIHu. Sy.
var. *obscurus Reut.* 88. G.

3. Putoni Jak. 75. Rm. Ca.

Tr. 4 — Henestarini

Henestarsis Spin.

1. laticeps Curt. 36. FIBERG.
Spinolae Costa.
Genei Spin.
hispanus Ramb.

2. halophilus Burm. 35. ARG.
geocoriceps Antess. 85. F.

3. irroratus Horv. 93. Fm.

Engistus Fieb.
(*Brachypterna Jakow.*)

1. boops Duf. 57. FIEAlg.
Brucki Fieb.
Genei Costa. 64.
var. *exsanguis Stål.* 72. Bisk.

2. salinus Jak. 74. Rm.

3. commendatorius Put. 78. E.
Brucki Stål.

4. unicolor J k. 78. Rm.

Tr. 5 — Geocorini

Geocoris Fall. 14.
(*Ophthalmicus Schill.* 29.)

S. G. PIOCORIS Stål.

1. erythrocephalus Lep. Eur. m.
frontalis H-S.
var. *littoreus Horv.* Fm.

2. Putonianus Bergr. 92. Alaï.
piceus Put. 92. *nec Say.*

3. luridus Fieb. 44. Eg.
erythrops Duf. 57. Alg.
obesus Stål. Alg.

S. G. GEOCORIS Fall.

4. grylloïdes Lin. Eur.

5. dispar Waga. 39. ARF.
Ullrichii Fieb. 44.

6. megacephalus Rossi. AIHS.
lapponicus Zett.
albipennis Fall. Sahlb.
phœopterus Germ.
var. *pubescens Jak.* Rm.

7. Ochanini Jak. Rm.

8. Jakowlefli Saund. 77. Mar.

Digitized by Google

9. alaïensis Reut. 85. Tk.
10. pygmæus Fieb. El.
11. pallidipennis Costa. Medit.
angularis Fieb.
var. *semipunctatus Fieb.*
12. siculus Fieb. Eur. c. m.
albipennis Costa.
pallidipennis Duf.
angularis Kol.
var. *mediterraneus Put.* 73.
var. *arenarius Jak.* 66. RHu.
var. *occipitalis Duf.* Alg.Eg.
13. persicus Ferr. 74. Pers.
14. turkestanicus Jak. 89. Tk.
15. desertorum Jak. 65. Rm.
16. scutellaris Put. 86. Tu. Alg.
17. collaris Put. 78. Alg. Eg.
thoracicus Put. 74. Tu.
var. *confluens Put.*
18. timidus Put. 73. Alg.Can.Eg.
19. cardinalis Put. 74. Biskra.
20. hispidulus Put. 74. Bisk.Eg.
21. erythrophthalmus Rt. 80. T.
22. maurus Jak. 83. Rm.
23. ater Fab. Eur.
niger Walk.
unistria Latr.
24. albipennis F. Eur. m.
albovittatus Costa. 64.
var. *Steveni Lep.*
var. *pallescens Ferr.* 74.
var. *humeralis Ferr.* 74.
var. *costalis Ferr.* 74.
var. *ataenius Put.* 95. Sy.
25. lineola Ramb. Eur. m.
var. *distinctus Fieb.*
26. acuticeps Sign. 81. Eg.
27. hirticornis Jak. 82. Pers.
28. Fedtschenkoi Rt. 85. Tk. Eg.
29. limbatellus Horv. 95. Tk.
30. Henoni Put. 92. Eg.
31. chloroticus Put. 88. Lusit.
32. nigriceps Reut. 91. Eg.

S. G. MALLOCORIS Stål.

33. discifer Stål. 72. Biskra.

Stenophthalmicus Costa.
(*Germalus Fair.*)

1. fayoumensis Costa. 75. Eg.
2. tingitanus Fairm. 86. Mar.
3. mixtus Mont. 97. Sfax.
4. biskrensis Put. 87. Alg. m.

Tr. 6 — Artheneini

Artheneis Spin.

1. foveolata Spin. Eur. m.
2. hircanica Kol. Cauc.
3. alutacea Fieb. R. m. Sic. Alg.

Holcocranum Fieb.

1. Saturejæ Kol. RFI. Hu.
2. diminutum Horv. 98. Tk.

Chilacis Fieb.

1. Typhæ Perris. FHBRA.
megacephalus Jak.

Thaumastella Horv.

1. aradoïdes Horv. 96. Biskra.

Tr. 7 — Heterogastrini

Heterogaster Schill.

(*Phygadicus Fieb.*)

1. Catariae Fourc. Eur. c. m.
rufescens H-S.
Nepetae Fieb.
naevius Gmel.
var. *bicolor Kol.*
var. *cinnamomea Horv.* 82.
2. affinis H-S. Eur. c. m.
semicolon Fieb.
var. *rubricata Put.* 90. Ca.

Digitized by Google

3. nasuta Horv. 93. Alg.
4. distincta Jak. 81. Pers.
5. Artemisiae Schill. Eur. c. m.
Coronillae Kol.
6. Urticae Fab. Eur.
notatipes Walk. 72.

Platyplax Fieb.

1. Salviæ Schill. Eur.
Waltlii Kol.
2. inermis Rbr. Horv. 83. Medit.

Tr. 8 — Pachygronthini

Cymophyes Fieb.

1. ochroleuca Fieb. 70. GR.
2. decolor Stål. 72. Alg. Eg.

Pachygrontha Stål.

(*Peliosoma Uhler.*)

1. antennata Uhler. 60. Sib.
nigriventris Reut. 81.

Tr. 9 — Oxycarenini

Anomaloptera Perris.

1. Helianthemi Perr. FECo.

Philomyrmex Sahl.

1. insignis Sahlb. S.
2. viduus Stål. Sib.

Camptotelus Fieb.

1. lineolatus Schill. 29. AIF.
costatus H-S. 42.
2. parallelus Horv. 94. Ca.
3. costalis H-S. Stål. AF.
4. minutus Jak. R. Alg.

Macropterna Fieb.

1. inermis Fieb. TG. Tu.
Lethierryi Saund. 76. Sy.
2. convexa Fieb. Fm. I.
var. *conica Rey.* 88. Fm.
3. gibbicollis Put. 87. Tu.
4. ornata Jak. 89. Tk.
5. marginalis Fieb. FI.
foveicollis Costa. 81.
6. bicolor Scott. 71. Co.

Jakowleffia Put. 75.

1. setulosa Jak. 74. Rm.

Microplax Fieb.

1. plagiata Fieb. E. Si. Tu.
2. interrupta Fieb. Medit.
lineolata H-S. nec Schill.
3. albofasciata Costa. 47. Medit.
dimidiata Fieb.
4. limbata Fieb. Sy.

Brachyplax Fieb.

1. palliata Costa. FIEG.
albida Fieb.
tenuis M. et R.
var. *rufipes Costa.* 84. Sard.
var. *linearis Scott.* 72. Co. Fm.

Metopoplax Fieb.

1. ditomoïdes Costa. Eur. m.
2. Origani Kol. Hu. Rm. G.
ditomoides H-S. nec Cost.
interrupta Fieb. 1861 *nec* 1826.
var. *fuscinervis Stål.* 72. FI Alg
decipiens Costa. 84. Sard.
cingulata Horv. 81.

Oxycarenus Fieb.

(*Stenogaster Hah.*)

1. Lavateræ F. Eur. m.
tardus Hah.
siculus H-S.
2. hyalinipennis Cost. 38. Med.

Digitized by Google

leucopterus Fieb.
cruralis Stål. Eg.
cincticornis Walk. 70.

3. **roseus** Leth. 77. E.
4. **collaris** M. R. 52. Eur. m.
pallens H-S. 53.
5. **modestus** Fall. Eur.
Spitzii Fieb.
Fallenii Sahl.
basalis H-S.
Schillingii Scholtz.
quinquemaculatus M. R.

Macroplax Fieb.

1. Preyssleri Fieb. Eur.
fuscovenosa Dahlb.
lineolata Flor.
2. fasciata H-S. in Pz. Eur. m.
Helferi Fieb. 36.
guttula H-S. 35.
insignis Costa.
marmorata Lap. (*Pedeticus*).
3. vicina Put. 89. Can.

Bycanistellus Reut. 90.
(*Bycanistes Stål.*)

1. naso Stål. 72. Alg.
2. costalis Leth. 77. EG.

Auchenodes Horv. 91.

1. conspersus Jak. Tk.
2. capito Horv. 91. Armen.

Joppeicus Put.

1. paradoxus Put. 81. Sy.

Tr. 10 — Bledionotini

Bledionotus Reut. 80.

1. systellonotoïdes Reut. Sy. T.

Tr. 11 — Aphanini

Marmottania Put. 87.

1. Simonis Put. Biskra.

Noualhieria Put. 89.

1. coracipennis Put. Can.
2. quadripunctata Br. 38. Can.
alacer Walk. 72.

Paromius Fieb.
(*Stenocoris Ramb.*)

1. leptopoïdes Baer. Medit.
2. gracilis Ramb. Medit.
nabiformis Costa. 47.
proximus Dall. 52.
nabizoïdes Sign. 61.

Ligyrocoris Stål.

1. sylvestris Lin. Fieb. FSAR.
contractus Say.
Luchsii Boerens.

Pamera Say.
(*Plociomerus Fieb. Diplonotus Stål.*)

1. fasciata Fieb. Sic.
2. fracticollis Schill. Eur.c.b.
insectus Boh.
var. *collaris Baer.* I.
3. capitata Horv. 82. Ca.
4. calcarata Put. 74. FEIAlg.Sy.
? *annulipes Baer.*
5. lurida Hah. FAIBS.
sabuleti H-S.

Rhyparochromus Curt.
(*Megalonotus Fieb.*)

1. antennatus Schill. Eur.
2. hirsutus Fieb. FAHR.
antennatus H-S.
3. tricolor Horv. 95. As. m.
4. Lederi Horv. 80. Ca.
5. setosus Put. 74. Alg.Sy.
6. colon Fieb. et Put. 74. Syra.Sy.
7. prætextatus H-S. Eur.Sy.
maculipennis Curt.
femoralis Boh.

Digitized by Google

var. *obscuratus Noualh.* 93. Can.

8. longipilis Put. 84. Alg. Sy.
9. nitidicollis Put. 74. Co.
10. puncticollis Luc. Medit.
niger Fieb.
luctuosus Luc. [Can.
var. *nigrofemoratus Put.* 89.
var. *nigripes Horv.* 92. Fm.
11. brevicornis Put. 83. Sy.
12. maximus Put. 95. Sy.
13. dilatatus H-S. FABIG.
obscurus M. R.
14. mixtus Horv. 87. FH.
15. chiragra F. Hah. Eur.
?*tibialis Hah.*
var. *nigricornis Dgl. Sc.* 75.
var. *sabulicola Th.* 70.
var. *emarginatus Rey.* 88.
var. *incertus Rey.* 88.
16. heteronotus Put. 86. Tu.
17. translucidus Put. 98. Alg.
18. ? dimidiatus Curt. B.

Alampes Horv.

1. longiusculus Horv. 84. G.

Piezoscelis Fieb. 70.

1. staphylinus Ramb. Eur. m.
antennata Sig.
angustata Fieb.
2 punctata Luc. Alg. Sy.
Putoni Reut. 85. Tu.

Proderus Am.

(*Stenocarenus Jak.*)

1. suberythropterus Costa. 41. Med
flavipes Luc. 49.
2. amabilis Put. 73. Biskra.
3. Bellevoyei Put. 74. Sy. G.
4. crassicornis Jak. 76. Ca.
rufus Jak. 76.

Icus Fieb.

1. angularis Fieb. Eur. m. Sy.
marginatus Jak.
var. *corsicus Put.*
var. *hungaricus Horv.* 74.

Homoscelis Horv.

1. ruficollis Horv. 84. G. Sy.

Tropistethus Fieb.

1. holosericeus Schltz. 45. Eur.
ochropterus Fieb.
sabuleti Hah. nec Fall.
spinigerellus Boh.
obscurus Garb. [DGCa.
var. *albidipennis Horv.* 88.
var. *fasciatus Ferr.* 74.
var. *subfasciatus Ferr.* 74.
2. majusculus Horv. 82. Ca.
3. nitidicollis Put. 87. Alg. Fm.
4. gentilis Horv. 88. DHerz.
5. seminitens Put. 89. Can.
6. canariensis Noualh. 93. Can.

Parapolycrates Reut.

1. ciliatus Reut. 85. Rm.

Metastenothorax Reut.

1. punctatipennis Rt. 84. G.

Pterotmetus Am. S.

1. staphylinoïdes Bur. Eur.
staphyliniformis Schill.
brachypterus Boh.
var. *dimidiatus Fieb.* EFAlg.
2 parnassius Horv. 82. G.

Ischnocoris Fieb.

1 hemipterus Schill. 29. Eur.
sinuaticollis Reut. 80.
staphyliniformis Hah. 31.
pallidipennis H-S. 53.
2. angustulus Boh. 52. Eur.
intermedius Horv. 80.
oculatus Flor. 60.
var. *nigricans Put.* 71. Co.
3. punctulatus Fieb. Medit.
flavipes Sign. 65.

Digitized by Google

4. laticeps Saund. 93. Mar.
5. latiusculus Noualh. 93. Can.
6 mundulus Walk. 72. Mad.

Macrodema Fieb.

(*Hypnophilus et Hypnobius Dgl. et Sc.*)

1. micropterum Curt. Eur.
hirsutulum Scholtz.
gracile Boh.
Menetriesi Kouschak.
lathrobioïdes Fieb.
nigrum Sign.
subæneum H-S. (f. macr.).

Pionosomus Fieb.

1. monochrous Jak. 89. Sib.
2. opacellus Horv. 95. Rm.Hu.
3. varius Wolff Eur.
bimaculatus Zett.
4. persimilis Horv. 95. Tk.
5. trichopterus Thm. 70. S.
6. depressus Horv. 95. I.
7. fuscipes Horv. 95. Tauria.
8. heterotrichus Horv.84.Tauria.

Aoploscelis Fieb.

1. bivirgatus Cost. IFEGSy.
lilineatus Fieb.

Lamprodema Fieb.

1. maurum Fab. Eur. m.
nitidulum H-S.
2. brevicolle Fieb. DR.
3. Weyersi Put. 87. E Sard.
4. rufipes Reut. 91. Mongol.

Plinthisus Fieb.

S. G. PLINTHISOMUS Fieb.

1. lusitanicus Horv. 86. E.
2. megacephalus Horv. 76. E.
3. minutissimus Fieb. 64. FIAD.
Sophio Am. GAlg.
4. fasciatus Horv. 82. DG.
5. pygmæus Horv. 82. E.
6. pusillus Schltz. Eur.
coleoptratus Sahlb.
Mellæ Ferr.
latus Reut. (macropt.).

S. G. ISIOSCYTUS Horv.

7. ptilioïdes Put.74.DSy.Ca.Sard.
8. Reyi Put. 82. Fm.
9. Saundersi Horv. 93. E.
10. bicolor Rey. 88. F?

S. G. PLINTHISUS Fieb.

11. subtilis Horv. 81. Sy.
12. pilosellus Horv. 76. EMar.
13. laevigatus Put. 84. E.
14. Putoni Horv. 76. FEAlg.
var. *coarctatus Horv.*
15. elongatus Horv. 86. G.
16. hungaricus Horv. Eur. m.
convexus Horv. Put. nec Fieb.
var. *globosus Horv.* 86
17 longicollis Fieb FIGE.
pubescens Ferr. Alg. Sy.
flavipes Ferr.
var. *brevicollis Ferr.*
18. humilis Horv. 86. Sy.
19. angulatus Horv. 76. Sy.Ca.
20. obsoletus Horv. 86. Sy.
21. mehadiensis Horv. 81.GHu.
22. major Horv. 76. Alg. Sy.
23 flavipes Fieb. ISic.
24. coracinus Horv. G.
25. brevipennis Latr. Eur.
bidentulus H-S.
longipennis Ferr.
bidenticulatus Costa.
26. Autrani Horv. 98. Alg.
27. convexus Fieb. Rm.
28. marginatus Ferr. 74. Pers.
Horvathi Saund. 77. Sy.
29. vestitus Jak. 89. Sib.
30. sibiricus Jak. 89. Sib.

Digitized by Google

Lasiosomus Fieb.

1. enervis H-S. AFHBR.

Acompus Fieb.

1. rufipes Wolff. Eur.
   pallipes H-S.
   Loniceræ Schill.
   dubius Ramb.
   bisignatus Boh.
   clavatus Sahlb.
   tessella Costa.

Stygnocoris Dgl. Sc.

(*Stygnus Fieb. Stethotropis Fieb.*)

1. rusticus Fall. (brach.). Eur.
   incanus Fieb. (*macr.*). EF.
   var. *agricola Westh.* 83.
2. mandibularis Mont. 89. Alg.
3. truncatus Horv. M.Magaz. 93. E.
4. pedestris Fall. Eur.
   sabulosus Schill.
   pubescens Curt.
   rufipes Garb.
5. fuligineus Fourc. Eur.
   arenarius Hah.
   curtulus Costa.
   obtusus Curt.
   ? *punctulatus Gmel.*
   var. *decipiens Ferr.* 78.
6. faustus Hörv. 88. DFHu.Si.
7. subglaber Put. 89. Can.
8. pygmæus F. Sahlb. ASR.
   pilosulus Thms.
   cimbricus Gredl. 70.
9. Mayeti Put. 79. FAlg.Ca.Sy.

Lasiocoris Fieb.

1. anomalus Kol. Medit.
   villosus Mls. R.
   Flori Dgl. Sc. 68.
   aeneiceps Baer.
   stabianus Costa.
2. antennatus Mont. 89. GTSy.
3. crassicornis Luc. Alg.
4. apicimacula Costa. Medit.
   villosus Jak. 75 (*Pezocoris*).
5. albomaculatus Jak. 83. Tk.

Hyalocoris Jak. 74.

1. pilicornis Jak. Rm.Alg.Tk.
2. longicollis Jak. 89. Tk.

Hadrocnemis Jak.

1. crassicornis Jak. 82. Kirg.
2. rufescens Jak. 83. Tk.

Leptomelus Jak.

1. dorsatus Jak. 82. Pers.
   Reuteri Mont. 89. Tk.

Peritrechus Fieb.

1. angusticollis Sahlb. SAFR.
   crassicornis Dall.
2. pusillus Horv. 84. Sy.
3. geniculatus Hah. Eur.b.c.
   puncticeps Thms.
4. Putoni Horv. 95. Tk.
5. gracilicornis Put. 77. Eur.
6. rhomboïdalis Put. Sy.
7. nubilus Fall. Eur.
   irroratus Curt.
   var. *tibialis Horv.* 82. FRG.
8. ambignus Horv 88. RGHu.
   var. *pallipes Mont.* 89. Roman.
9. meridionalis Put. 77. Eur.m.
   var. *fuscatus Ferr.* 88. Sard.
10. flavicornis Jak. 77 Ca.
11. dissimilis Horv. 95. Tk.
12. oculatus Jak. Tk.
13. insignis Jak. 92. Ca.
14. sylvestris Fab. Eur.
    G. Pasatus Stål.
    luniger Schill.
    Sahlbergi Fall.
    Lundii Gmel.
    ? *denigratus Gmel.*
    sylvanus Turt.

Digitized by Google

Anepsiocoris Put. 84.

(*Anepsius Put.* 69).

1. encaustus Put. Biskra.

Hyalochilus Fieb.

1. ovatulus Costa. 52. Medit.
Ericae Costa nec Schill.
cordiger Fieb.
mediterraneus Ferr. 88.
2. dolosus Horv. 97. DGHu.
ovatulus Ferr. nec Costa.

Esurida Reut. 90.

1. maculata Reut. Mad.

Microtoma Lap.

(*Polyacanthus Lap.*).

1. atrata Gœze. 78. Eur.
atramentaria Fourc. 85.
carbonaria Rossi. 90.
aterrima F. 98.
Echii Panz.
atra Thubg. 22.
var. *opacipennis Reut.* 85.
2. syriaca Reut. 85. Sy.

Trapezonotus Fieb.

S. G. GNOPHERUS Stål.

1. anorus Flor. SARF.
nigripes Fieb.

S. G. TRAPEZONOTUS Fieb.

2. distinguendus Flor. SBR.
distinctus Dgl. S 63.
convivus Thoms. nec Stål.
3. convivus Stål. Sib.
4. arenarius Lin. Eur.
agrestis Fall.
sylvaticus Pz.
psammobius Garb.
5. dispar Stål. 72. Eur.
var. *seductor Horv.* 83. Sy.
6. breviceps Jak. 82. Ca.
7. Ullrichii Fieb. 36. FAIEGB.
discors Costa. 47.
8. subtilis Jak. 89. Sib.

Sphragisticus Stål.

1. nebulosus Fall. SFAR.

Calyptonotus Dgl. S. Reut.

1. Rolandri Lin. Eur.
fulvomaculatus de G.
var. *morio Gradl.* 81.
var. *angustulus Reut.* 80. Sy.
? var. *maroccanus F.*
2. aethiops Dgl. Sc. 68. Sy. Eg.

Aphanus Lap.

(*Pachymerus Lep. Rhyparochromus Fieb.*)

S. G. MICROTOMIDEUS Reut.

1. mœrens Reut. 85. Sy.
2. leucodermus Fieb. EIAlg.
3. carbonarius Ramb. EAlg.
dasycnemis Rt. 85.
4. Fuentei Put. 94. ECa.

S. G. GRAPTOPELTUS Stål.

5. adspersus Mls. R. Eur.
sordidus Eversm.
6. angustatus Mont. 89. Amur.
7. validus Horv. 76. GHu.
var. *Lethierryi Mont.* 89. G.
8. consors Horv. 78. GSy.Ca.Hu.
morio Reut. 80.
9. lynceus F. Eur.
collinus Schr.

S. G. LIOLOBUS Reut. 85.

10. Walkeri Saund. 76. Malt. D.
11. pallidicornis Reut. 91. Eg.

Digitized by Google

S. G. BLETEOGONUS Reut. 85.

12. Beckeri Frey. 63. Rm. Tk.
Baeri Jak.
var. *flavicornis Reut.*85.Tk.
13. circumcinctus Reut. 85. Tk.
14. currax Horv. 95. Tk.

S. G. XANTHOCHILUS Stål.

15. quadratus F. Eur.
16. Reuteri Horv. 85. FARIG.
17. saturnius Rossi. Eur. m.
rhombeus Fieb.
rhombimacula Costa.
18. minusculus Reut. 85. G.
19. Douglasi Fieb. 64. Co.
Ghilianii Garb.
20. luridus Jak. 77. Pers.

S. G. APHANUS Lap.

(*Melandiscus et Raglius Stål*).

21. inarimensis Costa. 60. FIG.
tristis Fieb. 61.
22. pineti H-S Reut. EAlg.
Putoni Saund. 76.
var. *confusus Reut.*86.FAIR.
pineti Fieb.
var. *nigripes Put.* 86. Alg.
23. alboacuminatus Gœze. Eur.
pedestris H-S.
Bardanæ Preyssl. 91.
apicaris Fourc. 85.
cinereus Gmel.
caffer Stål nec Thbg.
concinnulus Walk.
mundulus Dohrn.
insignis Boh.
var. *funereus Put.* Medit.
var. *flavatus Horv.* 82. Rm.
24. vulgaris Schill. Eur.
var. *homœopus Horv.*99.Arm
25. consimilis Reut. 91. Tk.
26. Pini Lin. Eur.
collinus Scop.
crucifer Fourc.
circulus Gmel.
collium Gmel.
var. *intermedius* Put.88. Alg.
27. phœniceus Rossi. Eur.
? *horologium-rubrum Gœz.*
var. *sanguineus Dgl.S.*68.Sy.
var. *Autrani Horv.* 97. E.
28. ibericus Baer. nec Kol. E.

S. G. RAGLIODES Reut.

29. delineatus Ramb.
?
30. nigroruber Stål. 59. Cypr.
princeps Dohrn. 60.

Beosus Am. S

(*Ischnotarsus Fieb. p.*)

1. erythropterus Brul.32. Eur.m.
pulcher H-S. 35. Sib.
quadripunctatus Mll. 1766.
var. *ibericus Kol.* Ca. Tk.
2. maritimus Scop. Eur.
luscus Fab.
quadratus Pz.
luscinus Walker.
var. *sphragidimium Fieb.*
var. *Buyssoni Mont.* 89.
3. simplex Jak. 83. Wernoi.

Dieuches Dohrn.

(*Ischnotarsus Fieb p.*)

1. syriacus Dohrn. G. Syr.
melanotus Fieb.
2. armipes Fab. Alg. Fm.
albostriatus Fabr.
Ragusæ Put. 75. Si.
3. mucronatus Stål. Eg.
4. Schmitzi Reut. 93. Mad.

Neurocladus Fieb.

(*Acanthocnemis Sign. Acompomorpha Jak.*)

1. brachiidens Duf. Medit.
ater Fieb.
aterrimus Jak. 80. Ca.

Ischnopeza Fieb.

1. hirticornis H-S. Eur. m.
scaphula Baer.

Digitized by Google

2. pallipes Put. 92. Alg. Sy.

Emblethis Fieb.

(*Platychilus Jakow.*)

1. Verbasci Fab. Stål. Eur.
pilifrons Zett.
marginepunctatus H-S.
platychilus Fieb.
var. *bullans Put.*
var. *major Mont.* 90. Fm.Sy.
var. *minor Mont.* 90. Alg.Sy.
2. angustus Mont. 90. Alg.Co.Fm.
3. parvus Mont. 90. Alg.
4. brachynotus Horv. 97. Hu.
5. griseus Wolff. FAR.
arenarius Fieb.
var. *bullatus Fieb.*
6. denticollis Horv. 78. Hu.R.
var. *anodon Horv.* 88. Hu.
7. pallens Reut. 85. EMAlg.Tu.
8. ciliatus Horv. 76. ARG.
9. dilaticollis Jak. 74. Rm.
10. solitarius Jak. 82. Kirg.
11. tenellus Jak. 83. Pers.
12. gracilicornis Put. 83. Arab.
13. irroratus Jak. 89. Sib.

Gonianotus Fieb.

1. marginepunctatus Wlf. Eur.
derelictus Costa.
littoralis Zett.
marginatus Dahlb.
2. galactodermus Fieb. El.
3. barbarus Mont. 90. Alg. Eg.

Diomphalus Fieb.

1. hispidulus Fieb. 64. Rm.
2. annulicornis Jak. 89. Sib.

Lethœus Dall.

(*Coptoneurus Put. Mimicus Dgl. Sc.*)

1. picipes H-S. TSy.Ca.
2. fulvovarius Put. 84. Sy.Alg.
3. Foreli Horv. 95. Alg.
4. cribratissimus Stål. T.Sy.D.
niger Fieb.
dalmatinus Horv. 81.
5. syriacus Horv. 83. GSy.
6. Lethierryi Put. 69. Alg.Eg.
var. *canariensis Noual.* 93.Can
7. nitidus Dgl. S. 68. GSy.

Eremocoris Fieb.

1. plebejus Fall. Eur.
sylvestris Pz.
sylvaticus Hah.
var. *gibbicollis Horv.* 93.
var. *caucasicus Horv.* Ca.
2. podagricus F. Eur.c.m.
icaunensis Popul.
var. *alpinus Garb*
3. fraternus Horv. 83. Ca.
var. *longirostris Horv.*
4. maderensis Woll. 58. Mad.
5. erraticus F. Eur.
6. fenestratus H-S. Eur.
erraticus Dgl. Sc.
podagricus Dgl.
7. obscuratus Mont. 95. Roman.
8. ?angusticollis Jak. 81. Sib.

Drymus Fieb.

1. pilipes Fieb. ABFIGE.
2. scambus Stål. 72. F.Alg.
3. pilicornis Mls. R. FBRI.
latus Dgl. Sc.
4. confusus Horv. 81. HHu.F.
pilicornis Horv. olim.
5. sylvaticus F. Eur.
var. *orthopus Horv.* 82.Hu.Ca.
var. *piceus Rey.* 88.
niger Antess. 91.
Ryei Saund. 92.
6. assimilis Horv. 97. Alg.
7. confinis Reut. 93. Alg.
8. brunneus Sahlb. Eur.
notatus Fieb.
pallidulus H-S.

Digitized by Google

9. pumilio Put. 77. F.
10. parvulus Jak. 81. Sib. or.
11. lathridioïdes Put. 89. Mad.
12. piceus Flor. BSRF.
Sharpi Dgl. Sc. (*Lampropl.*).
gibbosus Jak (*Drymocoris*).

Scolopostethus Fieb.

1. pictus Schill. Eur.
podagricus Fall.
var. *antennalis Horv.* 81. Hu.
2. grandis Horv. 80. FBHu.
punctatus Edw. 89.
3. affinis Schill. Eur.
pictus H-S.
adjunctus Dgl. Sc.
podagricus Thoms.
4. Thomsoni Reut. 74. Eur.
decoratus Thoms.
adjunctus Horv. olim.
neglectus Edw. 89.
5. decoratus Hah. Eur.
ericetorum Leth.
melanocerus Thoms.
var. *brevis Saund.* Malta.
6. cognatus Fieb. Eur. m.
7. patruelis Horv. 92. Fm.
8. puberulus Horv. FAHu.
9. Lethierryi Jak. 78. Ca.Tk.
10. pilosus Reut. 74. Eur.
affinis Fieb. | Mad.
maderensis Reut. 81 (*macr.*).

Notochilus Fieb. 64.

S. G. TAPHROPELTUS Stål.

1. contractus H. S. Eur.
2. hamulatus Thm. SFACa.
obscurior Rey. 89.
3. Andrei Put. 77. F.
4. nervosus Fieb. Eur. m.
var. *intermedius Put.* 81. Sy.
5. limbatus Fieb. et Put. 71. FB.
crassicornis Dgl. Sc. E.

S. G. THAUMASTOPUS Fieb.

6. marginicollis Luc. Alg.R.
flavipes Fieb. 70. G.
var. *pallescens Jak.* 76.
7. noviburgensis Antess. 86. F.
8. taurus Costa. 60. IFm.Sy.
longicollis Fieb. 61.
9. Gandolphei Put. 71. Alg.
? *impressicollis Luc.*
10. cinnamomeus Horv. 84. Sy.

S. G. NOTOCHILUS Fieb.

11. ferrugineus M. R. 52. FIEG.
mitellatus Costa. 52.
rubefactus Garb.
12. Damryi Put. 71. Fm. Co.D.
13. crassicornis Baer. FIE.
Abeillei Put. 71.

Camptocera Jak.

1. Horvathi Jak. 78. Rm. ESi.
? *glaberrima Walk.* 72. Mad.
var. *angustula Put.* 87. Alg.

Orsillodes Put. 84.

1. longirostris Put. Alg.

Gastrodes Westw.

(*Platygaster Schill. Homalodema Fieb. Ancylopus Flor.*)

1. Abietis Lin. Eur.
2. ferrugineus Lin. Eur.
grossipes de Geer.

Tr. 12 — Pyrrhocorini

Pyrrhocoris Fall.

(*Platynotus Schill.*)

S. G. SCANTIUS Stål.

1. ægyptius Lin. Eur. m.
italicus Rossi.

Digitized by Google

2. Forsteri F. Syr.
deustus Thbg.
clavimanus Fab.
centralis Sign.

S. G. PYRRHOCORIS Fall.

3. apterus Lin. Eur.
calmariensis Fall.
var. *carbonarius Horv.* 95.Fm.
4. marginatus Kol. AIRFm.
5. niger Reut. 88. G.
6. fuscopunctatus Stål. Sib.
7. sinuaticollis Rt. 85. Sib.or.
8. tibialis Stål 74. Sib.
coriaceus Scott. 74.
dispar Jak. 80.
9. Fieberi Kusch. 66. Amur.
10. sibiricus Kusch. 66. Sib.
maculicollis Walk. 72.
11. sordidus Jak. 80. Pers.
12. ? subapterus Spin. Barbar.

F. V. — TINGIDIDES

Tr. 1 — Piesmini

Piesma Lep. et S.

(*Zosmenus Lap. Aspidotoma Curt.*)

1. quadrata Fieb. Eur.
dilatata Jak. (brach.)
var. *rotundicollis Rey* 88.
2. Kolenatii Fieb. Rm.
Laportei Kol.
3. variabilis Fieb. Eur.
var. *brevicornis Rey.* 88.
4. Atriplicis Frey. 63. RAlg.
viridula Jak.
5. pupula Put. 79. Co.Alg.
6. Silenes Horv. 88. Hu.
7. Kochiae Becker. 67. RGHu.
Fieberi Jak
porcata Horv. 74.
8. Salsolae Beck. 67. RIIu.
9. capitata Wlff (macr.) Eur.
Stephensi Fieb (brach.)
pallida Costa.
collaris Zett.
10. maculata Lap. Eur.
Laportei Fieb. (macr.)
antica Steph (brach.)
pedicularis H.-S.
capitata Fall.
collaris Zett.
11. minuta Jak. Rm.
12. viridis Jak. Rm.
13. Chenopodii Jak. Rm.
14. convexicollis Jak. Rm.

Tr. 2 — Tingidini

DIV. 1 — CANTACADERARIA

Cantacader Am. S.

(*Taphrostethus Fieb.*)

1. quadricornis Lep. Eur. m.
Staudingeri Baer.
var. *Staudingeri Fieb. Put.*
var. *Doriae Ferr.*

DIV. 2 — SERENTHIARIA

Serenthia Spin.

(*Agramma Westw.*)

1. atricapilla Spin. Eur. m.
2. tropidoptera Flor. Liv.
3. ruficornis Germ. FAH.
4. læta Fall. Eur.
tricolor Lap.
var. *confusa Put.* 79.

Digitized by Google

5. femoralis Thoms. 71. S. Sib.
laeta Flor. p. R.
6. nigra Fieb. Si. Alg.
7. minuta Horv. 74. RHu.
depressa Jak.

DIV. 3 — TINGIDARIA

Campylosteira Fieb.

1. perithrix Put. 87. Alg.
2. ciliata Fieb. A.
3. pilifera Reut. 80. G.
4. bosnica Horv. 92. Bosn.
var. *diluta Horv.* 92.
5. maroccana Put. 87. Mar.
6. Fallenii Fieb.
var. *orientalis Horv.* 82. Ca. D.
var. *suspecta Horv.* 92. Roman.
7. parvula Ferr. 74. Pers.
8. verna Fall. Eur. b. c.
brachycera Fieb.
var. *latipennis Horv.* 92. Hu.
9. sinuata Fieb. AFBCa.
10. eximia Horv. 92. Tk.

Acalypta Westw.

(*Orthosteira Fieb.*)

1. Musci Schr. AFIR.
cassidea Fieb.
var. *ditata Put.* 79.
2. samara Put. 87. Tessin.
3. uniseriata Put. 79. Ca.
4. nigrinervis Stål. 74. FE.
5. brunnea Germ. ABF.
concinna Dgl. S.
6. suturalis Put. 79. Pyr.
7. cervina Germ. Fieb. Eur.
cassidea Fall.
var. *angustula Horv.* 98. FAHu.
8. finitima Put. 84. Fm.
9. platychila Fieb. ASRF.
intermedia Flor.
10. nigrina Fall. Fieb. SA
cinerea Fieb.
pusilla Fall. (*brach.*)
11. macrophthalma Fieb. Eur.
cylindricornis Thms.
cinerea Flor.
pusilla Fieb nec Fall.
? *carinata Pz.*
? *marginata Wolff.*
12. gracilis Fieb. Eur.
biseriata Thms.
propinqua Ferr.
reticosta Thms. (*macr.*)
parvula Flor.
13. hellenica Reut. 88. GIRm.
14. parvula Fall. Eur.
obscura Fieb.
var. *minor Put.* 79.
15. subtilis Reut. 82. Ca.
16. acutangula Jak. 81. Rm.
17. paradoxa Jak. 81. Rm.
18. elinoïdes Jak. 93. Sib.

Dictyonota Curt.

S. G. DICTYONOTA Stål.

1. tricornis Schr. Eur.
crassicornis Fall.
lurida Garb.
marginata Burm.
erythrocephala Garb.
var. *erythrophthalma Ger.*
pilicornis H-S.
crassicornis Dgl. S.
2. truncaticollis Costa. IFm.
3. lugubris Fieb. G. Servia.

S. G. SCRAULIA Stål.

4. fuliginosa Costa. 52. IABF.
Fieberi (*Fœrst.*) *Fieb.*
5. strichnocera Fieb. Eur.
Eryngii Curt.
crassicornis H-S.
6. marmorea Baer. 58. EIF.
pulchella Costa.

Digitized by Google

7. albipennis Baer. 58. EFm.
Aubei Sig. 65.
8. sareptana Jak. Rm.

S. G. ELINA Ferr.

9. Putoni Ferr. 78. I.
10. Marqueti Put. 79. Pyr.
11. Beckeri Jak. Rm.
12. Henschi Put. 92. Hu.
13. Sicardi Put. 94. Tu.
14. Fuentei Put. 95. E.

S. G. BISKRIA Put.

15. gracilicornis Put. 74. Alg.

S. G. KALAMA Put.

16. Putoni Stål. 74. Alg.
var. *brevicornis Ferr.* 84. Tu.
17. Theryi Mont. 97. Alg.
18. Coquereli Put. 75. Alg.

Derephysia Spin.

1. foliacea Fall. Eur.
var. *sinuaticollis Put.* 79. F.
var. *Biroi Horv.* 96. Croat.
2. brevicornis Reut. 88. G.
3. rectinervis Put. 87. Alg.
4. cristata Pz. ABR.

Galeatus Curt.

(*Tingis Fieb. p.*)

1. inermis Jak. 75. Rm. Tk.
2. brevispinus Jak. 80. Rm.
3. sinuatus H-S. ARHu.
perspicuus Jak. 75 (*macr.*).
4. scrophicus Saund. 76. GEg.
semilucidus Jak. Rm. Tk.
5. cellularis Jak. 84. Tk.
6. Komaroffi Jak. 80. Ca. Hu.
debilis Mont. 87 (*brach.*).
Herz. Fm.
7. syrmiensis Horv. 97. Hu.
8. colpochilus Horv. 97. E.
9. multiseriatus Rt. 88. G.
10. angusticollis Reut. 74. AHHu.
spinifrons H-S.
11. spinifrons Fall. SAIRH.
affinis H-S.
12. maculatus H-S. Eur. c. m.
pyri H-S.
cristatus Schill.
subglobosus H-S (*brach.*).
? *decorus Jak.* 80.
13 major Put. 86. Alg.

Tingis Fab. Fieb.

(*Stephanitis Stål.*)

1. Pyri Fab. Eur. c. m.
appendiceus Fourc. 85.
2. Oberti Kol. RA.
? *chlorophana Fieb.* E
pyri Fall.

Copium Thunbg.

(*Eurycera Lap. Laccometopus Fieb.*)

1. clavicorne Fourc. Eur.
cornutum Thbg.
obscurum Steph.
nigricorne Lap.
2. magnicorne Rey. 88. F.
3. intermedium Rey. 88. Co. Sard.
4. Teucrii Host. FAI.
5. brevicorne Jak. 80. Ca.
6 adumbratum Horv. 91. Ca.
7. ? costatum Fab. Eur. b.

Phyllontocheila Fieb. 44.

S. G. PLATYCHILA Fieb.

(*Tingis Stål p. Monanthia Auct.*)

1. ampliata Fieb. AFBR.
var. *similis Dgl. Sc.* 69.
2. Cardui Lin. Eur.

Digitized by Google

clavicornis Pz.
var. *cognata Fieb.*
var. *maderensis Rt.* 90. Mad.

3. auriculata Costa. 83. Eur.m.
sinuata Fieb. 44.
Cardui H-S.
unicolor Garb.

4. lanigera Put. 86. Tu.Alg.

5. angústata H-S. FAIAlg.
variolosa Costa.
brachycera Fieb. T.
var. *sympathica Horv.* 81.Hu.

6. Fieberi Put. A.
angustata Fieb. nec H-S.

7. parallela Costa. 43. IEG.

8. elongata Fieb. AET.Alg.

9. helvina Jak. 77. Sib.

10. sinuatocollis Jak. 83. Ca.

11. rotundicollis Jak. 83. Ca.

12. testacea H-S. Eur. m.
Echinopsidis Fieb.
G. Elasmotropis Stål.
var. *egena Put.* 79. Alg.
var. *selecta Horv.* 91. Ca.

S. G. LASIOTROPIS Stål.

13. ciliata Fieb. Eur.
reticulata H-S.
costata Schill.

14. ciliaris Put. 79. Ca.Hu.
Balassogloi Jak. 80.

15. hellenica Put. 77. G.Sy.

16. Ajugarum Frey. 72. HF.
ragusana Put. nec Fieb.

17. trichonota Put. 74. Fm.D.

18. ragusana Fieb. DRIGHu.
ovatula Jak. 77.

19. grisea Germ. Eur. m.
pallida Garb.

20. strictula Put. 78. Alg.

21. crispata H-S. AFSI.

S. G. LASIACANTHA Stål.

22. capucina Germ. Eur c. m.
var. *gracilis H-S.*
setulosa Fieb.
pilifera Garb.

23. cucullifera Put. 88. Rm.

24. histricula Put. 78. Fm.

25. Hedenborgi Stål. 73. Sy.

S. G. TROPIDOCHILA Fieb.

(*Tingis et Lasiotropis p. Stål.*)

26. geniculata Fieb. Eur. m.
var. *griseola Put.* 79.

27. maculata H-S. Eur. m.
Stachydis Fieb.

28. liturata Fieb. FEAlg.

29. pusilla Jak. Rm.

30. caucasica Jak. 78. Ca.Hu.

31. angusticollis H-S. FAIER.
pilosa Fieb.
reticulata Spin.
Cardui Schill.

32. valida Put. 78. Syr.

33. Kiesenwetteri M. R. 52.
villosa Costa. 52. [FIER.

34. antennalis Put. 79. Rm.
tenuicornis Jak. 80.

35. pilosa Hummel. 25. Rm.
pauperata Put. 73.
angustipennis Jak. 80.

36. amplicosta Mont. 97. Alg.

Catoplatus Spin.

1. Fabricii Stål. Eur.
costatus Fall.
oblongus Garb.

2. distinctus Mont. 95. Roman.

3. crassipes Fieb. Serv.

4. Krueperi Reut. 80. Sy.

5. dilatatus Jak. 73. Rm.

6. Olivieri Put. 73. Alg. Sard.

7. Horvathi Put. 78. FDA.
flavipes Horv. 74. Hu.

8. anticus Reut. 80. G.

9 dacicus Mont. 95. Roman.

10. carthusianus Gœze. FAG.

Digitized by Google

Eryngii Latr.
albidus H-S.
Schæfferi Fieb.

11. melanocephalus Pz. AR.
Eryngii Fieb. nec Latr.
12. citrinus Horv. 97. Tk.
13. fulvicornis Jak. 89. Tk.

Physatocheila Fieb.

1. quadrimaculata Wolff. Eur.
corticea H-S.
2. dumetorum H-S. Eur.
Oxyacanthæ Curt.
3. simplex H-S. Eur.
G. Oncochila Stål.
4. scapularis Fieb. Horv. Hu.
5. platyoma Fieb. AGRTk.
G. Dictila Stål.
6. Montandoni Horv. 85. Dobr.
7. distinguenda Jak. 81. Rm.

Monanthia Lep. 26.

1. Echii Wolff. Eur.
Wolffi Fieb.
Humuli Fall.
2. Lupuli H-S. AFSIE.
reticulata Ramb.
3. nassata Put. 74. Eur. m.
4. Putoni Mont. 95. Roman.
5. Humuli Fab. Eur.
convergens H-S.
6. indigena Woll. 58. Mad.
7. Symphyti Vallot. 29. Eur.c.m.
vesiculifera Fieb.
costata H-S.
8. rotundata H S. AIRH.
Echii Fieb.

Monosteira Costa.

1. unicostata M. R. Eur. m.
aliena Fieb.
2. lobulifera Rt. 88. G.
3. minutula Mont. 97. Alg.
4. parvula Sig. 65. Fm.Fg.
5. inermis Horv. 99. Tk.
6. discoïdalis Jak. 83. Tk.
7. capitata Jak. 77. Sib.

F. VI — PHYMATIDES

Phymata Latr.

(*Syrtis Fab. Discomerus Lap.*)

1. crassipes Fab. Eur. c. m.
chelifer Fourc.
erosa Fuessl.
var. *coarctata Flor.*
2. monstrosa Fab. Eur. m.

F. VII — ARADIDES

Aradus Fab.

(*Piestosoma Lap.*)

1. versicolor H-S. FAIR.
spiniger Schellenbg.
2. spinicollis Jak. 80. Sib.
3. diversicornis Horv. 78. Ca.
4. distinctus Fieb. AR.
5. Eversmanni Jak. 78. R.
6 Komarowi Jak. 85. Tk.
7. pallescens H-S. AHFS.
8. depressus Fab. Eur.
var. *leptocerus Horv.* 82. Ca.
9. dissimilis Costa. ICp.
10. truncatus Fieb. FAS.
11. Lawsoni Saund. 77. B.
11 *bis*. Kuthyi Horv. 99. Hu.
12. erosus Fall. SAR.
tristis H-S.
armatus Kol.
13. brevicollis Fall. SA.
14. melas Jak. 80. Sib.
15. dilatatus Duf. Eur.
corticalis H-S.

Digitized by Google

annulipes Boh.
conspicuus H-S.
var. *nigricans Reut.* 91. G.

16. crassicornis Boh. SA.
17. serbicus Horv. 88. Serv.
18. corticalis Lin. Eur.
? *complanatus H-S.*
melancholicus Put.
var. *annulicornis F.*
19. planus Fab. AH.
20. betulinus Fall. SAFRI.
brevicollis H-S.
21. notatus Rey. 88. Fm.
22. varius Fab. Eur.
pictus Baer.
23. Betulae Lin. Eur.
ellipticus Duf.
Geneonymus Garb.
var. *simulans Rt.* 84. G.
24. Brenskei Reut. 81. Eur. m.
25. Krueperi Rt. 84. GMCo.
caucasicus Put.
26. hieroglyphicus Sahlb. 78. Sib.
27. amplicollis Jak. 89. Sib.
28. turkestanicus Jak. 93. Tk.
29. caucasicus Kol. Ca.
30. sareptanus Jak. 74. Rm.
31. Megerlei Reut. 81. A.
crenaticollis Fieb.
32. anisotomus Put. 79. S.
annulicornis Sahlb. Rt.
33. signaticornis Sahlb. S.
34. pulchellus Sahlb. 78. Sib.
35. Cedri Put. 73. Alg.
36. Reuterianus Put. 75. FHu. Alg.
37. lugubris Fall. Eur.
Gebleri Kol.
38. laeviusculus Rt. S.
♀ *angusticollis Rt.* 81.
39. Hahni Reut. 84. A.
40. simillimus Reut. 75. S.
41. bimaculatus Reut. 72. S.
42. Wagneri Jak 64. R.
43. sordidus Horv. 74. AHu.
44. aterrimus Fieb. 64. BFSE.
?? *aterrimus Dumeril.* 1804.
45. moestus Reut. 72. S.
46. angularis J. Sahl. 86. R.
47. flavicornis Dalm. 23. Eur. m.
flavomaculatus Luc.
Lucasi Costa (*Aneurisoma*)
48. macrophthalmus Jak. 78. Ca.
49. Montandoni Reut. 85. Cp.
50. Nemtschinowi Jak 89. Sib. or.
51. crenaticollis Sahlb. SRI.
52. selectus Jak. 78. Rm.
53. vitiosus Jak. 89. Sib.
54. Bergrothi Jak. 93. Tk.
55. merio Jak. 89. Sib. or.
56. parvicollis Stål. 73. GSy.
57. minus Bergr. 94. Austr.
58. cinnamomeus Pz. Eur.
leptopterus Germ.
Perrisii Duf.
albopunctatus Schltz.
59. ussurensis Jak. 77. Sib.
60. Perrisi Sign. 65. Alg.
stenopterus Bergr. 87.
61. Lauri Noualh. 93. Can.

Brachyrhynchus Lap.

(*Mezira Am. S.*)

1. basalis Fieb. Andal. G.
2. Tremulae Ruttn. RAI.
3. ater Jak. 78. Sib.
4. castaneus Jak. 78. Sib.
5. setosus Jak. 80. Sib.
6. brevicornis Reut. 84. Sib.
7. oviventris Reut. 84. Sib.
8. verrucifer Bergr. 92. Amur.

Calisius Stål.

(*Aradosyrtis Costa.*)

1. Ghilianii Costa. 64. IFm.
pygmæus Garb.

Digitized by Google

Aneurus Curt.

1. lævis Fab. Eur.
   avenius Duf.
   Carpini Schr.
2. macrotylus Jak. 80. Sib.

F. VIII — HEBRIDES

Hebrus Curt. 33.

(*Næogæus Lap.* 33.)

1. pusillus Fall. Eur.
   sericeus Costa. 64.
   var. *erythrocephalus Lap.*
   var. *rufescens Rey.* 93.
2. ruficeps Thoms. 71. SBFA.
   var. *transversalis Rey.*93. Cp.
3. syriacus Horv. 96. Sy.
4. montanus Kol. Ca.
5. Letzneri Schltz. A.

F. IX — GERRIDIDES

Tr. 1 — Mesovelini

Mesovelia Muls. Rey.

(*Fieberia Jak.*)

1. furcata M. R. Eur.
   lacustris Jakowl.
   Para J. Sahlb. (*brach.*).
2. vittigera Horv. 95. Eg. Fm.
   furcata Put. Syn.

Tr. 2. — Aëpophilini

Aëpophilus Sign. 79.

1. Bonnairei Sig. FB.

Tr. 3 — Hydrometrini

Hydrometra Latr. 96.

(*Limnobates Burm.*)

1. stagnorum Lin. Eur.
   acus de G.
   lineola Sulz.
   angusta Thunb.
2. gracilenta Horv. 99. Hu. Casp.

Tr. 4 — Velilini

Rhagovelia Mayr. 65.

(*Bæcula Stål.* 65.)

1. nigricans Burm. 35. Sy. Eg.
   luctuosa Stål.

Microvelia West. 34.

(*Hydroëssa Burm.* 35.)

1. pygmæa Duf. Eur. m.
   reticulata Burm.
2. nilicola Costa. 75. Eg.
3. Schneideri Schltz. AFES.
   pygmaea Thms.
   ? nana Schlbg.

Velia Latr.

1. rivulorum F. Eur. m.
   aptera F.
   affinis Kol.
   var. *major Put.* 79.
   var. *ventralis Put.* 81. Sy.
2. nervosa Horv. 96. Perse b.
3. currens Fab. Eur.
   aqualica Razoum. 1789.
4. maderensis Noualh. 97. Mad.
5. Noualhieri Put. 89. Alg.
   brunnea Horv. 98.

Digitized by Google

Tr. 5 — Gerridini

Gerris F. 94.

(*Hydrometra F. Fieb. Tenagogonus Stål. Aquarius Schllbg.*)

S. G. LIMNOPORUS Stål. 68.

1. rufoscutellatus Latr. Eur.
lacustris Fall.

S. G. HYGROTRECHUS Stål.

2. paludum Fab. Eur.
3. najas de G. Eur.
apterus Schum.
canalium Duf.
pausarius Curt.
fasciatus Sign. (*macr.*).
4. ventralis Fieb. G.
5. cinereus Put. 69. Alg.E.Si.

S. G. LIMNOTRECHUS Stål.

6. lateralis Schum. A.
var. *Costae H.-S.* Eur. c. m.
rufoscutellatus Costa.
7. thoracicus Schum. Eur.
plebejus Horv. 78.
var. *fuscinotum Reut.* 80.
8. asper Fieb. ASBRF
thoracicus Flor. Horv.
8 *bis.* Jankowskii Jak. 89. Sib. or.
9. gibbifer Schml. Eur.
paludum Duf.
var. *flaviventris Put.* 79. IAlg.
10. lacustris L. Eur.
variabilis Curt.
Servillei Frey. p.
11. odontogaster Zett. SBAFR.
12. argentatus Schml. Eur.
apicalis Curt.
Servillei Frey. p.
13. brevirostris Bergr. 93. Suez.

S. G. LIMNOGONUS Stål.

14. Aegyptiacus Put. 90. Eg.

Heterobates Bianchi. 96.

1. Dohrandti Bianchi. Oxus.

F. X — REDUVIDES

Tr. 1 — Emesini

Ploiariola Rt. 88.

(*Ploiaria Scop. p.*)

1. vagabunda L. Eur.
erratica Sahlb.
var. *pilosa Fieb.*
2. soror Put. 87. Tu.
3. melanacantha Horv. 92. Fm.
4. culiciformis de G. Eur.
erratica Fall. Fieb.
alata Scop.
var. *Noualhieri Put.* 87. F.
5 Baerensprungi Dhr. 63. AFB.
6. brevispina Put. 89. Alg. Mad.
7. uniannulata Sign. 52. F.
8. Xambeui Mont. 85. FHerz.

Stenolemus Sig.

1. Bogdanovi Ochan. Tk.Sy.
2. Novaki Horv. 88. DFSi.
ambigua Natale. 52. (*Nymphe*).

Lethierrya Put.

1. Biskrensis Put. 76. Biskra.

Ploiaria Scop.

(*Cerascopus Heinek. Emesodema Spin.*)

1. grassator Put. 74. Alg.
2. gutturalis Noualh. 95. Alg.
3. domestica Scop. Eur. m.
4. ? marginata Heineck. Mad.

Digitized by Google

5. canariensis Nlh. 95. Can.
6. abrupta Noualh. 95. Alg. Mar.
7. Putoni Noualh. 95. Pyr. or.

Metapterus Costa.

(*Mantisoma Jak.*)

1. linearis Costa. Eur. m.
caspicus Dohrn 63.
Dohrni Dgl. Sc. 68.
apterus Jak.

Ischnonyctes Stål.

(*Emesa Luc. Scott.*)

1. barbarus Luc. Alg.
2. corsicensis Scott. 74. Cors.

Gardena Dohrn.

1. insignis Horv. 87. Illyr.

Tr. 2 — Reduvini

DIV. 1 — SAICARIA

Polytoxus Spin. 58.

(*Acanthothorax Costa. Costiella Rt.* 90)

1. sanguineus Costa. FlAlg.
2. siculus Costa. IG.

DIV. 2 — STENOPODARIA

Pygolampis Germ.

(*Ochetopus Hah. Stenopoda Br.*)

1. bidentata Goeze.
bifurcata Fieb.
denticollis Fall.
pallipes Fab.
denticulata Germ.
spinicollis Hahn.
rustica Panz.
var. *obscuripes* Rey. 88.
2. prolixa Stål. Rm.
3. xanthopus Kol. Ca.
4. cognata Horv. 99. Sib. or.

Sastrapada Am. S.

(*Harpagochares Stål. Ctenocnemis Fieb.*)

1. Bærensprungi Stål. 59. Eur. m.
femorata Costa. Addit. flavescens Fieb.
2. subaptera Garb. Put. I.

Oncocephalus Klug.

1. gularis Reut. 82 Lusit.
var. *marginicollis Horv* 98. E.
2. acutangulus Rt. Alg. Sy.
3. Jakowleffi Bergr. 90. Pers.
4. pugnax Horv. 98. Sy.
5. plumicornis Germ. Rm.
6. simillimus Rt. 88. Amur.
7. brevipennis Reut. E.
8. pilicornis H-S.? Rt Eur. m.
squalidus H-S. nec Rossi.
notatus Fieb. Put. nec Kl.
9. obsoletus Kl. Alg. Eg.
10. ocularis Horv. 98. Sy.
11. Putoni Reut. Alg.
12. curtipennis Reut. Alg.
var. *pallidus Put.* 80. Tu.
13. thoracicus Fieb. T. Sy.
14. Paulinoi Put. 84. Lusit.
15. brachymerus Reut. Rm.
16. squalidus Rossi. Fieb. Eur. m.
griseus Spin.
impictipennis Stål.
? comatus Kol.
17. fuscipes Reut. Mar.
18. impictipes Jak. 85. Tk.

Digitized by Google

19. Vaulogeri Mont. 92. Alg.
20. aspericollis Reut. Sy.
thoracicus Fieb. p.
21. Fokkeri Horv. 93. Alg.
22 arcticeps Noualh. 95. Sy.
23. notatus Kl. Arab.
24. plumipes Put 84. Alg.

Stirogaster Jak.

1. Fausti Jakowl. Rm. Alg.
2. Herzi Jak. 93. Pers. b.

DIV. 3 — HOLOPTILARIA

Holoptilus Lep Serv.

1. oraniensis Put. 85. Alg.

Putoniola Bergr. 98.

(*Putoniella Mont.* 97.)

1. Vaulogeri Mont. 97. Tu.

Dasycnemus Bergr.

1. Sahlbergi Bergr. 98. Eg.

DIV. 4 — REDUVIARIA

Holotrichius Burm.

(*Oreada M. R. Lochus Dgl. Sc.*)

1. spinicollis Reut. 91. GT.
2. tenebrosus Burm. F.
Laporteinus Brullé.
3. ochraceus Reut. 91. Sy.
4. Cyrilli Costa. ♂. IGRm.
denudatus Costa. ♀.
maurus Fieb.
5. obtusangulus Stål. 74. G.
variegatus Reut. 80.
var. *tauricus Rt.* 91. Taur.
var. *brachymerus Rt.* 91. G.
6. tibialis Reut. 91. Nubia.
7. apterus Jak. 80. Ca.Sy.
8. albicans Reut. 91. Tk.
9. lævigatus Reut. 91. Eg.
10. Henoni Put. 92. Tu.Eg.
11. Grimmi Jak. 80. Ca Tk.
12. luctuosus Mls. et May. Fm.
var. *nigricans Reut.* 91. Alg.
var. *fuscescens Rt.* 91. Alg.Tu
var. *pallescens Rt.* 91. Sy.
13. Bergrothi Rt. 91. Rm.
tenebrosus Jak.
14. rotundatus Stål. 74. Ca.Sy.Tk.
15. sibiricus Reut. 91. Sib.
16. Fedtschenkoi Rt. 91. Tk.
17. mœstus Reut. 91. Tk.
18. ? tristis Jak. 74. Rm.
19. ? squalidus Dgl. S. 68.
(*Nymphe*). Sy.

Pasira Stål. 59.

(*Aphleps Fieb.* 70.)

1. basiptera Stål. GERAlg.Sy.
dimidiata Fieb.

Reduvius Fab.

(*Opsicaetus Klug. Stål. Oplistopus Jak.*)

1. Fedtschenkianus Osch.Tk.Pers
2. personatus Lin. Eur.
ater Poda.
quisquilius de G.
3. villosus Fab. Alg. E.
4. nigricans Klug. Arab.
5. carinatus Reut. 92. Alg.
var. *fenestratus Rt.* Alg.
var. *discoïdalis Rt.* Alg.
6. Mayeti Put. 86. Alg. Tu.
7. annulipes Rt. 92. Mar.
8. nebulosus Klug. Eg. Arab.

Digitized by Google

var. *dubius Rt.* Eg.
9. dorsalis Stål. Eg.
10. pallipes Kl. G.Sy.Eg.
testaceus Fieb.
thoracicus Stål.
11. inermis Jak. 86. Ca.Pers.
12. Autrani Reut. 92. Sy.
13. Putoni Reut. 92. Alg.
14. tabidus Klug. Alg.
15. Jakowleffi Reut. 92. Sy.
16. Komarowi Jak. 85. Tk.
17. Christophi Jak. Tk.
18. ciliatus Jak. 80. Ca.Sy.
19. testaceus H-S. Rm.Tk.Eg.
pallidus Stål.
20. disciger Horv. 96. Tk Pers.
var. *infuscatus Horv.* 96.
21. tenuicornis Jak. 89. Tk.
22. elegans Jak 85. Tk.
23. armipes Reut 92. Eg
24. minutus Rt. 92. Si.Tu.Eg.
25. Festæ Giglio-Tos. 94. Sy.

Pirates Serv.

S. G. ECTOMOCORIS Mayr.

(*Eumerus Kl.*)

1. ululans Rossi. EIRAlg.Sy.
2. luridus Klug. Eg.
3. melanogaster Fieb. Si. Sy.
4. quadrimaculatus Serv.Derbent

S. G. PIRATES Serv.

5. hybridus Scop. Eur. m.
ambiguus M. R.
bipunctatus Fab.
var. *stridulus Fab.*
6. strepitans Ramb. ElGAlg.
unicolor H-S.
coracinus Garb.
lugubris Stål.
? *niger Wollast.* Mad.
var. *rufipennis Luc.* Alg.
7. chiragra Fab. Eur. m.
flavoguttatus H-S.
8. brachypterus Horv.79.Sib.or.
concolor Jak. 81.
mœstus Reut. 81.

DIV. 5 — HARPACTORARIA

Harpactor Lap. Fieb.

(*Rhynocoris Hah. Reduvius Stål. Sphedanolestes Stål.*)

1. pulchellus Kl Sy G.
Hedenborgi Stål.
2. lividigaster M R. FIESy.
lividiventris Stål.
var. *atripes Put* 80. Alg.Fm.
3. argenteolineatus Costa. 83.
Si.Sard.E.
4. sanguineus F FIE.
carnifex M. R.
var. *Perrisianus Put.*80.Alg.
Perrisii M. R.
var. *albiventer Rey.* 88.
5 cingulatus Fieb. 64 Si.
6. bipustulatus Fieb 61. G.
signieeps Walk. 70.
7. Kolenatii Reut. 81. Sy.TR.
morio Kol. Fieb.
8. nigronitens Reut. 81. Sib.
9. annulatus Lin. Eur.
10 rubrogularis Horv. 79. Ca.
11. sibiricus Jak. 93. Sib.
12 niger H-S Hu.
13. iracundus Poda. Eur. m.
sanguineus Schr.
monspeliensis Gmel.
var *cruentus Fab.*
var. *rubricus Germ.*
? var. *caucasicus Kol.*
14. punctiventris H-S. TSy.
variegatus Fieb.
15 erythropus Lin. Eur.
haemorhoidalis F.
tessellatus F.

Digitized by Google

16. maurus F. Si. Alg.
tibialis F.
17. monticola Och. Rm.
var. *rubricoxa Bergr.* 90. Pers.
var. *jucundus Horv.* 91. Ca.
18. trochantericus Reut. 77. Tk.
19. Ochanini Reut. 77. Tk.
20. leucospilus Stål. 59. Sib.
Dybowskyi Jak. 77. Ca.
Fieberi Nowick. Cracov.
21. Abramovi Och. Tk.
22. Abeillei Put. 81. Sy.
23. sordidulus Och. Tk.
24. persicus Jak. 77. Pers.
25. pumilus Jak. 77. Pers.
26. Christophi Jak. 77. Pers.
27. analis Jak. 89. Ca.
28. flavolimbatus Jak. 89. Ca.
29. lineaticornis Rt. 95. Mar.

Cosmolestes Stål.

1. pictus Kl. Eg.

Vachiria Stål.

1. natolica Stål. Natol.

Amphibolus Kl.

1. venator Kl. Sy. Eg. Alg.
2. beduinus Put. 81. Alg.
3. Kerimii Reut. 84. Tu.
4. leucopterus Horv. 82. Sy.

Rhapactor Put. 87.

1. biparticeps Put. 87. Tu.

Paramphibolus Reut.

1. pusillus Rt. 87. Alg. Tu. Eg.

Coranus Curt.

(*Colliocoris Hah.*)

1. ægyptius F. Eur. m.
griseus Rossi Fieb.
murinus Ramb.
2. angulatus Stål. Eg. Alg. Sy.
aegyptius H-S. Fieb.
3. arenaceus Walk. 70. Eg.
4. contrarius Reut. 81. RHu. Sy.
5. Hammarstrœmi Rt, 91. Sib.
6. tuberculifer Rt. 81. Eur. m.
7. subapterus de G. Fall. Eur.
pedestris Wolff. Fieb.
Hahnii Kol.
griseus Hah.
8. niger Ramb. E.
affinis Luc. Alg.
Fieberi Put.
Revelierei Mls. R. Co.
9. rugicollis Put. 88. Alg.
10. lateralis Jak. 80. Ca.
11. pectoralis Jak. 83. Tk.
12. æthiops Jak. 93. Sib.

Centroscelicoris Put. 86.

(*Centroscelis Jak.*)

1. desertus Beck. 67. RDEEg.
spinosus Jak. 75.
2. pallidispinis Rt. 91. Eg. Alg.
3. Przewalskii Jak. 90. Tk.

Mecistocoris Reut.

1. lineatus Reut. 77. Tk.

Nagusta Stål.

(*Zelus Kol. Phanerocoris Jak.*)

1. Gœdeli Kol. Ca. G. Hu.
Renardi Kol.
rugulosa Stål.
cornuta Jak. 76.
2. tuberosa Stål. 74. Eg.
3. Simoni Put. 90. Eg.

Callistodema Reut. 90.

(*Callidema Jak.*)

1. fasciatum Kol. Ca.
lygæiforme Jak. 76.

Digitized by Google

Tr. 3 — Nabini

Pachynomus Klug.

1. picipes Klug. Eg. Ca.
2. Lethierryi Put. 74. Biskra.

Prostemma Lap. 31.

(*Metastemma A. S. Nabis Stål.*)

1. guttula Fab. Eur.
   brachelytrum Duf.
   staphylinus Gmel.
   fuscipenne M. R. (*Nymph*).
2. æneicolle Stein. ARGID.
   laterale Fieb. (*larva*).
3. bicolor Ramb. EFAlg.
   quinquemaculatum Luc.
   sanguineum Mls. p.
4. albimacula Stein. E.
5. sanguineum Rossi. Eur. m.
   lucidulum Illig.
   staphylinus Duf.
   Buessi (*Meyer*) *H. S.*
6. Krüperi Stein. 78. GCa.
7. margelanum Horv. 95. Tk.
8. Kiborti Jak. 89 Sib.
9. bivittatum Jak. 89. Sib.
10. lugubre Jak. 89. Sib. or.

Phorticus Stål.

1. parvulus Reut. 90. Mar. Alg.
   var. *velutinus Put.* 95. Sy.

Allæorhynchus Fieb.

1. flavipes Fieb. AIFGAlg.
   collaris Mink.
   serripes Costa. 64.

Nabis Latr. auct.

(*Coriscus Schr. Stål.*)

S. G. APTUS Stål.

1. apterus Fab. Eur.
   brevipennis Hah.
2. lativentris Boh.
   subapterus Fieb. Mls.
   apterus Hah. Schltz.
   myrmicodes Costa (*larva*).
3. maracandicus Rt. 90. Tk.
4. curvipennela Rt. 90. Tk.
5. major Costa. 42. Eur.
   pilosulus Fieb.

S. G. STALIA Reut.

6. boops Schiœdt. AFSB.

S. G. HALONABIS Reut. 90.

7. sareptanus Dohrn. 62. Eur. m.
   marginepunctatus Jak. 67.

S. G. NABIS Latr.

8. flavomarginatus Schlt. Eur.
   dorsatus Dahlb.
   nervosus Boh. (*macr.*).
   lhesgicus Kol.
   var. *sibiricus Reut.* 75. SA.
9. punctatissimus Jak. 90. Tk.
10. Christophi Dhr. 62. Rm.
11. Reuteri Jak. 76. Sib. or.
12. limbatus Dahlb. SBFAR.
13. lineatus Dahlb. SFBA.
    Poweri Saund. 76.
    Hariolus Schiodt. (*macr.*).
14. nigrovittatus J. Sahlb. 78. S. b.
15. capsiformis Ger. Eur. m. Alg.
    longipennis Costa.
    caffer Stål.
16. alpinus Fieb. H.
17. ferus Lin. Eur.
    vagans Fabr.
    crassipes Schr.
    cinereus Ol.
    sponsalis Fourc.
    scutellomaculatus Gœz.
    triops Gmel.
    heraldicus Schr.
    testaceus Scop.
    tripunctatus Mull.
    pallens Pz.

Digitized by Google

var. *punctatus Costa.*
? *agilis Spin.*

8. persimilis Rt. 90. Biskra.
9. rugosus Lin. Reut. Eur.
dorsalis Duf.
fuminervis Dahlb.
vagans Schelbg.
conicus Goeze.
10. ericetorum Schtz. Fieb. Eur.
11. brevis Schtz. Fieb. Eur.
minor Reut. 72.
12. Reuterianus Put. 80. Fm. Tu.
13. boreellus Reut. 85. S.
14. Cameroni Noelli. 97. I.
15. Brullei Leth. et Sev. 96. Car.
angustus Brullé. 38.
16. ? sitiens Walk. 70. Arab.
17. ? discifer Walk. 70. Arab.

S. G. ASPYLASPIS Stål.

18. viridis Brullé. 38. Medit.
viridulus Spin. 40.
Tamaricis Beck.
var. *amœnus Solsky.* 67. Rm.
var. *pallidus Fieb.*

Tr. 4 — Henicocephalini

Henicocephalus Westw.

(*Henschiella Horv.* 88. *Stenopirates Walk.*).

1. pellucidus Horv. Herzgv.

F. XI — SALDIDES

Tr. 1 — Saldini

Salda Fab.

(*Acanthia Fabr. p. Reut.* 1895.)

S. G. CHILOXANTHUS Reut. 91.

1. pilosa Fall. SFBRA.
borealis Reut.
var. *sericans Stål.*
var. *hirsuta Verh.* 91.
2. arctica Sahlb. 78. Sib.
3. borealis Stål. S. Sib.
latifrons J. Sahlb.
4. suturalis Jak. 90. Amur.

S. G. SCIODOPTERUS Am. S.

5. micans Jak. 89. Sib.
6. gracilipes Jak. 79. Ca.
7. littoralis Lin. Eur. Sib.
Zosterae Burm.
flavipes Fieb.
var. *adriatica Horv.* 87. Illyr.
8. oculata Muell. SAFBG.
Muelleri Gmel.
flavipes Fab.
morio Saund
saxonia Turt.
9. morio Zett. SBASib.

S. G. CALACANTHIA Rt. 91.

10. Trybomi Sahlb. 78. RSSib.
var. *alpicola Sahlb.* 80. Lap.

S. G. SALDA Fab.

11. marginalis Fall. Th. SB.
12. fennica Rt. 84. SR.
opacula Flor.
costalis Thoms.
marginalis Fall. p.
13. Bergrothi Jak. 93. Sib.
14. bifasciata Thoms. SSib.
riparia Zett. Stål.
serior Sahlb.
15. Brancziki Reut. 91 Carp.
16. riparia Fall. SBFACa.
affinis Zett.
luteipes H-S.
conspicua Dgl. Sc.
17. nobilis Horv. 84. Hu. Sib.
Reuteri Jak. 89.
18. rivularia J. Sahlb. 78. Sib.
19. variabilis H-S. FAIAlg.

Digitized by Google

riparia Hahn. Fieb.
nigricornis Reut.
fenestrata Jak.
var. *connectens Horv.* 88. HuG.

20. oblonga Stål. 58. Sib.
21. Jakowleffi Reut. 91. Tk.
22. scotica Curt. SBFASib.
hirsutula Flor.
littoralis Fieb.
riparia Dgl. Sc.
23. Henschi Reut. 91. Hu.
24. Sahlbergi Reut. 70. S.
25. amœna Reut. 76. Sib.
26. orthochila Fieb. Eur. b. c.
luteipes Flor.
27. amplicollis Rt. 91. ElGFm. Sy.
28. saltatoria Lin. Eur.
alpina Scop.
littoralis Fab.
maculata Latr.
var. *marginella Fieb.*
29. fucicola Sahlb. Lap. B?
lapponica Sahlb. ♂.
30. C-album Fieb. Eur.
arenicola Flor.
stellata Dgl. Sc.
vestita Dgl. (*macr.*).
dubia Reut. (*macr.*).
31. gamma Fieb. Fm.
32. melanoscela Fieb. Eur.
var. ? *brachynota Fieb.*
33. ornatula Reut. 80. Eg.
34. setulosa Put. Fm. Mar.
35. opacula Zett. Eur.
marginalis H-S.
costalis Sahlb.
var. *marginella Put.*
var. *nitidula Put.* Fm. Co. I.
36. mutabilis Reut. 91. Fm. Eg.
? *bicolor Costa.*
var. *imitator Reut.*
37. hirsuta Reut. 88. Illyr.
38. pilosella Thms. SBFAHu.
39. pallipes Fab. Eur. Alg.
? *pellucida Gœze.*
? *littoralis Schr.*
striata Latr.
marginalis Turt.
ocellata Costa.
var. *luctuosa Westh.*
var. *confluens Reut.*
var. *dimidiata Curt.*
40. arenicola Schltz. Eur. Alg.
var. *connectens Reut.*
var. *simulator Reut.*
41. xanthochila Fieb. Eur. m.
striata Stål.
var. *limbosa Horv.* HCa.
42. palustris Dgl. BSR.
var. *sordidipennis Reut.*
var. *apicalis Sahlb.*
43. pallidipennis Rt. 88. GRm.
44. quadrilineata Jak. 61. R.
45. lateralis Fall. Eur. Alg.
bicolor Curt.
maritima Verh.
versabilis Verh.
var. *concolor Put.*
Grenieri Sign.
nigra Verh.
var. *fallax Verh.*
var. *lateralis Fall.*
var. *pulchella Curt.*
var. *eburnea Fieb.*
halophila Jak.

S. G. CHARTOSCIRTA Stål.

46. cincta H-S. Eur.
elegantula Flor.
47. elegantula Fall. Eur.
var. *Flori Dohrn.*
48. longicornis Jak. 82. Ca.
49. dilutipennis Reut. 91. Tk.
50. Cooksii Curt. BAFIE.
elegantula Hahn.
marginalis Germ.
geminata Fieb. Thoms.
51. geminata Costa. FAIER.
var. *venustula Scott.*
52. Roborowskii Jak. 90. Tk.

Tr. 2 — Leptopini

Leptopus Latr.

1. marmoratus Gœze FAIE.

Digitized by Google

boopis Fourc.
littoralis Duf.
lapidicola Latr. 17.
Preyssleri Fieb.
Berlkaui Verh. 91.

2. spinosus Rossi. Medit.
echinops Duf.
3. hispanus Ramb. Medit.
Dufourii Sign. 65.
sardous Costa. 64
Strobelii Garb.
4. assouanensis Cost. 75. Eg.
niloticus Reut. 81.

Erianotus Fieb.

1. lanosus Duf. FHu. Sy. Alg.

F. XII — CIMICIDES

Tr. 1 — Ceratocombini

Ceratocombus Sign.

(*Lichenobia Baer*)

1. coleoptratus Zett. Eur.
muscorum Fall.
Mulsanti Sig.
ferrugineus Baer.
2. corticalis Reut. 89. S.

Pachycoleus Fieb.

1. Waltlii Fieb. Bavar.
2. rufescens J. Sahlb. 75. SIA.

Cryptostemma H-S.

(*Dipsocoris Halid.*)

1. alienum H-S. Eur.
medium Rey 88. (*brach.*)
2. pusillimum J. Sahl. 70. SFG.

Tr. 2 — Cimicini

Cimex Lin.

(*Acanthia Fab.*)

1. lectularius L. Eur.
domesticus Mouffet.
2. improvisus Reut. 82. A.
3. columbarius Jenyns. Eur.
4. Pipistrelli Jenyns. BRHA.
5. Hirundinis Jen. 39. Eur.
ciliatus Eversm. 41.
nidularius Costa.
G. Œciacus Stål.

Tr. 3 — Anthocorini

Lyctocoris Hah.

1. campestris F. Eur.
domesticus Schill.
pallidus Rossi.
pallens Fall.
parisiensis Am. S.
curraæ Garb.
Fitchii Reut.
var. *dimidiatus Spin. Fm.*
var. *distinguendus Flor. A.*
var. *pictus Fieb.*
2. ? albifer Walk. Madeira.

Piezostethus Fieb.

1. maculipennis Baer. FAAlg.
2. lativentris J. Sahlb. SRm.
3. flavipes Reut. FIAlg.
4. galactinus Fieb. Eur.
albipennis H-S.
5. afer Reut. Tu.
6. formicetorum Boh. SBFAR.
cenomyces Baer.
7. sphagnicola Reut. S.
8. parvulus Reut. SHu.
9. piceus Reut. Sib.
10. obliquus Costa. Medit.

Digitized by Google

signatus Jak. Ca.
var. *orientalis Reut.*

11. cursitans Fall. Eur.
bicolor Schltz.
latior Mls. R.
rufipennis Duf. (brach.).
corticalis Hoh.

12. Thomsoni Reut. S.

13. ? nigricans Reut. A.
formicetorum Baer.

14. ciliatus Jak. 77. Rm.

15. balteatus Walk. 72. Mad.

Ectemnus Fieb.

1. reduvinus H-S. AFIR.

2. parilis Horv. 91. Ca.

Montandoniella Put.

1. dacica Put. 88. Roman.
magnicornis Jak. 89. Rm.

2. Moraguesi Put. 96. Balear.

Temnostethus Fieb.

1. pusillus H-S. Eur.
albofasciatus Fieb.
lugubris Boh.

2. tibialis Reut. 88. G.

3. bucuresciensis Mont. 95. Roman.

Elatophilus Reut.

1. nigrellus Zett. S.

2. stigmatellus Zett. SA.
longiceps Sahlb.
albipennis H-S.

3. Pini Baer. German.b.

4. nigricornis Zett. SBFH.
pinicola Frey.

5. crassicornis Reut. Alg.

Anthocoris Fall.

(*Rhinarius Hah.*)

1. confusus Reut. SBFAI.
var. *funestus Horv* 96. A.

2. nemoralis F. Eur.
var. *austriacus F.*
rubicundulus Garb.
var. *superbus Westh.*

3. Sarrothamni Dgl. S. BFI.

4. Visci Dgl. 89. BF.

5. amplicollis Horv. 93. A.
var. *xanthopus Horv.* 96. Bosn.

6. Minki Dohrn. 60. AEGI.
var. *simulans Reut.* I.

7. gallarum-ulmi de G. Eur.
pratensis Hah. Fieb.
nemoralis Fall.
Ghilianii Ferr.
? *fulvomaculatus Gœze.*
? *erytropterus Gmel.*
var. *melanocerus Westh.*
var. *femoralis Westh.*
? var. *diabolus Westh.* A.

8. alienus Buch. Wh. Madeira

9. pilosus Jak. Ca.Tk.A.

10. flavipes Reut. Tk.

11. sibiricus Reut. Sib.or.

12. nemorum L. Fieb. Eur.
sylvestris Fab. Reut.
Serratulæ F.
var. *fasciatus F.*
pratensis F. nec Fieb.
longiceps Boh.
var. *nigricornis Fieb.*

13. limbatus Fieb. SFAIR.
fasciatus H-S.

14. angularis Reut. Tk.

15. ? caucasicus Kol. Ca.

Tetraphleps Fieb.

1. vittata Fieb. Eur.
piceicornis Fieb.
bicuspis H-S.
Germari Flor.
latula Flor.

2. aterrima J. Sahl. Sib.
var. *piceipennis Rt.* Sib.oc.

Acompocoris Reut.

1. alpinus Reut. SBFA.

Digitized by Google

lucorum Fl. p.
angustulus J. Sahl. Sib.

2. pygmæus Fall. Eur.
lucorum Fall.
helveticus Dohrn.
luteus Fieb.

Triphleps Fieb.

1. nigra Wolff. Eur.
obscura Hah.
compressicornis Sahl.
crassicornis Perris.
neglecta Garb.
var. *Ullrichii Fieb.*
2. Horvathi Reut. Hu.
3. albidipennis Reut. Alg. Eg.
4. pallidicornis Rt. Co. Si.
5. maderensis Rt. Mad.
6. majuscula Rt. Eur.
minuta Fieb. p.
7 minuta Lin. Eur.
lata Fieb.
luteola Fieb.
fruticum Fall.
obscura Dgl. Sc.
cursitans Costa.
pellucida Garb.
8. laticollis Reut. Fl. Herz.
9. brevicollis Rey. 88. Fm.
10. Retamæ Noualh. 93. Can.
11. discolor Rt. Alg.Tk.
12. agilis Flor. Liv.
13. ? lævigata Fieb. Sic.

Brachysteles M. R.

1. rufescens Costa. FAI.
testaceus Mls. 52.
cerinus Fieb.
flavicans Garb.
2. parvicornis Costa. FBAIG.
pilicornis Mls. R.
foveolatus Leth. (macr.)
dubius Rt. (brach.) FAlg.
pilicornis Leth.
3. Wollastoni B. White. Mad.
4. obesulus Wollast. Mad.

Xylaecocoris Reut.

1. ovatulus Reut. Fm.

Buchananiella Reut.

1. continua B. White. Mad.

Cardiastethus Fieb.

1. nazarenus Reut. FEGSy.
2. fasciiventris Garb. Eur.c.m.
testaceus Perris. 58. Fieb.

Xylocoridea Reut.

1. brevipennis Reut. FEI.

Hypophlœobiella Reut.

1. Rogeri Baer. 58. A.

Xylocoris Duf.

1. ater Duf. Eur.
tardus H-S.
elongatus Fieb.
2. ? latus Walk. Mad.

Scoloposcelis Fieb.

1. obscurella Zett. SR.
ferruginea Sahlb.
atra Flor.
2. pulchella Zett. SR.
crassipes Flor.
3. angusta Rt. Fm.G.

Termatophylum Reut.

1. insigne Reut. Eg.

Microphysa Westw.

(*Zygonotus Fieb Loricula Curt.*)

1. pselaphiformis Curt. Eur.
♂ *stigma Fieb.*
exilis Sahlb.
pselaphoides Burm.
truncatula H-S.
2. bipunctata Perris. 57. 76. FA.

Digitized by Google

3. ruficeps Reut. Styr.
4. elegantula Baer. Eur.
5. nigritula Put. 81. Sy.
6. fusca Fieb. AF.
7. Bedeli Mont 87. Alg.
Abeillei Put. 90. Fin.

Myrmedobia Baer.

(*Idiotropus Fieb. Pseudopleps Dgl. S.*)

1. tenella Zett. Eur.
subtilis Sahlb.
exilis Flor.
tristis Fieb.
2. pubescens Reut. Ca.
3. distinguenda Rt. FCarp.B.
var. *pupalis Rey.* 88.
4. angusticollis Reut. Sy.
5. inconspicua Dgl. S. B
6. rufoscutellata Baer. A.
7. coleoptrata Fall. Eur.
exilis Fall.
palustris Fall
myrmecobia Maerk.
Signoreti Fieb. ♀.
Curtisii Flor.
var. *subtruncata Rey.* 88.
8. antica Reut. Cors.
? coleoptrata Fieb.

F. XIII — CAPSIDES

Tr. 1 — Capsini

DIV. 1 — FULVIARIA

Fulvius Stål. 62.

(*Teratodella Rt. 75. Camelocapsus Reut. 78. Pamerocoris Uhler.*)

1. brevicornis Reut. 95. F. (export.).
anthocoroïdes Reut. nec Stål.
2. oxycarenoïdes Rt. 78. GFEIHerz.

DIV. 2 — MYRMECORARIA

Pithanus Fieb.

1. Mærkeli H-S. Eur.
flavolimbatus Boh. (*macr.*).
vittatus Dahlb.
2. Marshalli Dgl. Sc. 68. Sy.Alg.GE.
3. Ragusæ Reut. 90. Sic.

Myrmecoris Gorsk.

1. gracilis Sahlb. Eur.b F.
lithuanicus Gorsky.
var. *rufusculus Reut.* 79.
var. *fuscus Reut.* 79.
2. rubricatus Jak. 82. R.

Laurinia Ferr. et Rt.

1. fugax Ferr. et Rt. 84. Tu.
2. Chobauti Put. 98. Alg.

DIV. 3 — MIRARIA

Acetropis Fieb.

1. carinata H-S. Eur.
marginata Schml.
2. longirostris Put. 75. RmHu.
3. Gimmerthali Flor. Eur.
seticulosa Fieb.
4. atropis Reut. 95. Alg.

Miris Fab.

(*Stenodema Lap. Reut.*)

S. G. BRACHYTROPIS Fieb.

1. calcaratus Fall. Eur.

Digitized by Google

dentatus Hah.
var. *virescens Fieb.*

2. pilosus Jak. 90. Tk.

S. G. MIRIS Reut.

(*Miris et Lobostethus Fieb.*)

3. virens L. Fieb. Eur.
ruficornis Hah.
var. *testaceus Reut.*
var. *fulvus Fieb.*
laevigatus Hah.
var. *nigrofuscus Fokker.* 85.
4. lateralis Sahl. Rt. 91. Sib.
5. lævigatus L. Eur.
virens Hah.
lateralis Fourc.
testaceus Scop.
var. *pallescens Fall.*
var. *grisescens Fall.*
var. *virescens Fall.*
6. sericans Fieb. AHIF.
7. holsatus Fab. Eur.
8. ? curticollis Costa. I.

Dolichomiris Rt.

1. linearis Rt. Alp.-Mar. ?
longulus Noualh. 93. Can. Mad.

Megaloceræa Fieb.

S. G. NOTOSTIRA Fieb.

1. erratica L. Eur.
fuscofasciata Gœze.
quadrilineata Schr.
hortorum Wolff.
Tritici Curt.
caucasica Kol.
tricostata Costa. 52.
elongata Fourc.
pubicornis Schr.
viridiuscula Gmel.
var. *ochracea Fieb.*

S. G. MEGALOCERÆA Fieb.

2. linearis Fuessl. Eur.
longicornis Fall.
megatoma M. et R.
rectieornis Fourc.

S. G. TRIGONOTYLUS Fieb.

3. ruficornis Fourc. Eur.
4. pallidicornis Rt. 99. Alg.
5. pulchellus Hah. Eur.
6. brevipes Jak. 80. BAR.
psammæcolor Rt. 85.

Teratocoris Fieb.

1. antennatus Boh. SBFAR.
var. *dorsalis Fieb.* 61. AR.
var. *notatus Baer.* DF.
2. viridis Dgl. S. 67. BSR.
hyperboreus Sahlb. 70.
3. Saundersi Dgl. S. BSRA.
Flori J. Sahlb.
longicornis F. Sahlb.
4. paludum J. Sahlb. 70. SRA.

Actitocoris Reut.

1. signatus Reut. 78. S.

Leptopterna Fieb.

(*Lopomorphus Dgl. S. Miris Rt.*)

1. ferrugata Fall. Flor. Eur.
discors Costa.
var. *albescens Rt.* 91. Sib.
2. dolabrata L. Eur.
riparia Scop.
abbreviata Wolff.
lateralis Wolff.
picticeps Curt.
porrecta Fourc.
antennirectus Gœze.
var. *aurantiaca Reut.*
3. pilosa Reut. 80 et 94. E.

DIV. 4 — BRYOCORARIA

Monalocoris Dahlb.

1. Filicis Lin. Eur.

Digitized by Google

Bryocoris Fall.

1. Pteridis Fall. SBAFR.
pulcher Sahlb. (*macr*).

DIV. 5 — CAPSARIA

Pantilius Curt.

(*Conometopus Fieb.*)

1. tunicatus Fab. Eur.
gothicus Fourc.
2. prasinus Fieb. R.

Allorhinocoris Reut. 76.

1. flavus J. Sahlb. 7². Sib.Rm.
prasinus Reut. nec Fieb.

Dionconotus Reut. 94.

(*Dioncus Fieb.*)

1. neglectus Fab. IDTGHu.
2. cruentatus Brullé. IDGFm.
montivagus Costa.
lateralis Ferr.
var. *mœstus Reut.* 96.

Lopus Hahn.

1. bicolor Fieb. 64. RTSib.
sanguineus Jak. 82.
2. mat Rossi. IDFEHu.
erythromelas Hah.
rubricosus Garb.
3. flavomarginatus Donov. BFIE.
miles Dal.
mat Saund.
var. *luctuosus Put.* 92. Fm.
4. insignis Reut. 79. Pyr.
5. sulcatus Fieb. EFIB.
6. vittiventris Put. 83. Alg.
? *palliatus Fabr.*
var. *pauperatus Reut.* 96.
var. *Leveillei Put.* 87. Tu
7. Graeseri Autr et Rt. 88. Amur.
8. gothicus Lin. Eur.
sanguineoguttatus Gœze.
Lychnitis Schr.
var. *superciliosus Lin.*
albomarginatus Fabr.
affinis Jak.
var. *marginalis Rey.* 90.
var. *elegans Reut.* 96.
9. cingulatus Fab. Eur. c. m.
albomarginatus Hah.
marginellus Schr.
albostriatus Klug.
? *leucogrammes Gmel.*
10. lineolatus Brullé. FEIDGAlg.
rubrostriatus H-S.
consanguineus Costa.
11. infuscatus Brullé. GDSy.Eg.
rubrostriatus Fieb.
var. *rufipennis Rt.* 96.
var. *turcomanus Horv.* 89. Tk.
12. bimaculatus Jak. 84. Pers.

Horvathia Reut. 81.

1. hieroglyphica M. R. Pyr.
vittata Horv. 76. Hu.

Miridius Fieb.

1. quadrivirgatus Costa. IFB.
virgatus Fieb. FA.
Hedenborgi Stål. GSy.
2. pallidus Horv. 87. Fm.DE.

Phytocoris Fall.

1. Saundersi Reut. 96. Alg.
2. meridionalis H-S. FIGEA.
Signoreti Perris.
3. Handlirschi Reut. 96. A.
4. algiricus Reut. 96. Alg.
5. crucifer Reut. 94. Alg. Tu.
6. delicatulus Boliv. 81. E.
7. Abeillei Put. 84. Fm.EAlg.
8. albofasciatus Fieb. FEIG.
9. minor Kirschb. A.
10. pilifer Reut. 80. G.
11. setiger Reut. 96. D.

Digitized by Google

12. hirtipes Reut. 96. Alg.
13. Pici Reut. 95. Alg.
14. brachymerus Reut. 77. Alg.
15. Tiliæ Fabr. Eur.
Populi Meyer.
var. *marmoratus Dgl. Sc.*
var. *signatus Reut.*
var. *cretaceus Reut.*
var. *maculosus Westh.*
var. *ferrugineus Westh.*
16. longipennis Flor. Eur. b. c.
Populi Kb.
dimidiatus Fieb.
var. *signatus Reut.*
17. Populi Lin. Eur.
var. *intermedius Reut.* 77.
var. *distinctus Dgl. Sc.*
18. confusus Reut. 96. Hu.
19. hirsutulus Flor. Liv.
20. dimidiatus Kb. Eur.
dubius Dgl. Sc.
? inquinatus Fab.
21. intricatus Flor. SRA.
22. Reuteri Saund. 75. BAFHu.
var. *Saundersi Reut.* 96.
23. Pini Kb. Eur. b. c.
crassipes Flor.
Populi Zett.
minor Thoms.
24. obscurus Rt. 75. Fm. EGD.
25. sinuatus Reut. 94. Alg.
26. parvulus Reut. 79 GSi. Herz.
27. Fieberi Boliv. 81. E.
28. femoralis Fieb. FIDAlg
irroratus Fieb nec Perris.
29. Martini Reut. 95. Alg.
30. Juniperi Frey. 65. FHD.
31. guttulatus Reut. 94. Tu.
32. Nowickyi Fieb. 70. Haliz.
Jakowleffi Reut. 76. Rm.
33. Ulmi Lin. Eur.
divergens Mey. Fieb.
floralis Fab.
vividus Fab.
longicornis Wolff.
34. insignis Reut. 76. Ca.
35. flammula Reut. 75. Fm. ESy.
riparum Ferr. 92. IG.
36. varipes Boh. Eur.
Ulmi Fab. Fieb.
irroratus Perris.
var. *leptocerus Reut.*
37. exoletus Costa. Eur. m.
unicolor Reut. 80.
var. *albicans Reut.* 77.
38. Chardoni Put. 87. Alg.
39. ustulatus H-S. Al.
40. citrinus Boliv. 81. E.
41. miridioïdes Leth. 77. GEAlg.
42. niveatus Horv. 91. Ca.
43. atomophorus Rt. 99. Alg.
44. vittiger Reut. 96. E.
45. Bleusei Rt. 99. Alg.
46. obliquus Costa. IEFm.
Artemisiæ Ferr.
47. incanus Fieb. 64. ARm. Tk.
48. Chicotei Boliv. 81. EPyr.
49. undulatus Reut. 77. Tk.
50. Salsolæ Put. 74. FEGAlg.
51. pilipes Reut. 95. Alg.

Eremobiellus Rt. 93.

1. sinuosus Reut. Alg.

Ischnoscelicoris Reut. 86.

(*Ischnoscelis Rt.* 80.)

4. rubrinervis Rt. 80. Alg Sy.

Pantiliodes Noualh. 93.

1. pallidus Rmb. EGTu.
punctum Reut. 77. Si. Can. Eg.
var. *Reuterianus Fairm.* 86

Megacœlum Fieb.

1. pellucens Put. 81. Sy.
2. pulchricorne Rt. 80. EAlg.
3. infusum H-S. Eur.
validicorne Boh.

Digitized by Google

4. Beckeri Fieb. Eur.c. m.
rubidum Garb.
var. *Lethierryi Fieb.*
var. *strigipes Reut.*
var. *fasciatum Jak.*
var. *ruficeps Reut.*

5. brevirostre Reut. 79. Tk.
elegantulum Jak. 85.

Trichophoroncus Reut. 96.

1. albonotatus Jak. Pers. Sib.

Adelphocoris Reut. 96.

1. seticornis Fab. Eur.
bimaculatus Sulz.
exoletus Gmel.
tibialis Wolff.
lateralis Fall.
apicalis Hahn.
var. *plagifer Reut.* 96.
var. *pallidipennis Reut.* 96.
var. *niger Reut.* 96.

2. Jakowleffi Reut. 77. Tk.

3. tenebrosus Reut. 75. Sib.

4. Reicheli Fieb. AIFER.

5. triannulatus Stål. Sib.
var. *nigriceps Sahlb.* 78.

6. vandalicus Rossi. Eur. c. m.
Fraxini Fab.
tæniotoma Costa.
var. *Humuli Schum.*

7. detritus Fieb. HFAG.
? *Salviæ Hahn.*

8. insignis Horv. 98. Serbie.

9. ticinensis Meyer. Eur. c. m.
hæmorrhous Costa.
Henkei Jak.

10. suturalis Jak. 82. Amur.

11. capitatus Jak. 78. Rm.

12. lineolatus Gœze. Eur.
Chenopodii Fall.
albinus Fourc.
laevigatus Wolff.
var. *implagiatus Westh.*
var. *binotatus Hahn.*
var. *bisbipunctatus Rt.* 91. Sib.

13. quadripunctatus F. AFIR.

14. annulicornis Sahlb. SSib.
var. *confluens Reut.*

15. fulvus Jak. 62. Amur.

16. rubripes Jak. 77. Sib.or.

Calocoris Fieb.

1. pilicornis Pz. Eur.c.m.
anticus Mls.

2. lineolatus Costa FIHA.
Palmeni Reut.
rhaeticus Reut.

3. Schmidti Fieb. AIFRG.
bimaculatus H-S. nec F.
tetraphlyctis Garb.

4. ochromelas Gmel. Eur.
striatellus Fab.
variegatus Mull.
cordiger Schr.
luteus Turt.
var. *fornicatus* Fieb.

5. sexguttatus Fab. Eur.
? *ternatus Fourc.*
? *termaculatus Gœze.*
var. *insularis Reut.* 96. B.
var. *vittifer Reut.* 96.

6. longitarsis Reut. 96. Alg.

7. princeps Reut. 80. G.

8. biclavatus H-S. Eur.
bifasciatus Hah.
variegatus Reut.
? *quadriguttatus Gœze.*
var. *Schillingi Schltz.*

9. Reuteri Horv. 82. Ca. Serv. Sy.

10. Fokkeri Rt. 97. Amasia.

11. Fedtschenkoi Rt. 79. Tk.

12. Samojedorum Sahl. 78. Sib.

13. histrio Reut. 77. G. Sy.

14. venustus Fieb. E.

15. trivialis Costa. Eur. m.
var. *limbicollis Rt.* 77.

16. Krueperi Rt. 80. G.

17. Hedenborgi Fieb. 70. Bosph.

18. Costae Reut. 88. Ca.

19. Putoni Horv. 88. Sy.

20. fulvomaculatus de G. Eur.

Digitized by Google

? *bimaculatus Lin.*
saltatorius Fab.
Genistae Schr.
femoralis Luc.
distinguendus Garb.
isabellinus Westh. 82.

21. ventralis Rt. 79. FAIHu.
22. vicinus Horv. 76. HuA.
23. Sedilloti Put. 86. TuAlz.
24. cinctipes Costa. IDG·
25. fuscescens Rt. 77. IDGSy.
26. annulus Brullé. GD.
collaris Fieb. 70.
27. nebulosus Fieb. 64. G. Croat.
fuliginosus Reut. 77.
28. sexpunctatus Fab. Eur.m.
hispanicus Gmel.
Carceli Lep.
var. *pallidus Reut.*
var. *nankineus Duf.*
var. *nemoralis Fab.*
var. *coccineus Duf.*
var. *bimaculatus Reut.*
var. *hexastigma Reut.*
var. *confluens Reut.*
var. *nigrovittatus Costa.*
var. *limbatus Reut.*
var. *rubromarginatus Luc.*
Zelleri Scott.
var. *nigridorsum Costa.*
var. *thoracicus Put.* 84.
punicus Ferr
var. *cuneatus Put.* 87. Si.
var. *aterrimus Garb.*
? *piceus Cyrill.*
29. affinis H-S. Eur. c. m.
pabulinus Schr.
Salviæ Reut.
30. alpestris Mey. Eur. b. c.
31. sulphureus Rt. 79. El.
32. porphyropterus Rt. 94. Alg.
33. roseomaculatus de G. Eur.
? *campestris Lin.*
ferrugatus Fab.
bistriatus Gœze.
cruentatus Fourc.
rosatus Schr.
Ribis Schr.
diagrammus Gmel.
34. angularis Fieb. 64. Hu.CSy.
var. *melanocephalus Rt.* 77.
var. *biplagiatus Rt.*77. TCa.
35. bipunctatus Fab. Bergr. Eur.
norvegicus Gmel.
var. *atavus Reut.* 96.
var. *vittiger Reut.* 96.
36. rubrinervis H-S. EAlg.Sy.
instabilis Fieb.
37. tegularis Put. 88. Alg. m.
38. Kolenatii Fieb. 64. A.

Allæonotus Fieb.

1. fulvipes Scop. AIDTR.
distinguendus H-S.
var. *caspius Horv.* 84.
var. *separandus Horv.* 88.
2. egregius Fieb. 64. DARmSy.

Pœcilonotus Reut. 96.

1. picturatus Reut. 96. Sy.
Hedenborgi Rt nec Fieb.

Odontoplatys Fieb.

1. bidentulus H-S. Carp.
2. suturalis Jak. 84. Ca.
sibiricus Reut. 94. Sib. or.

Grypocoris Dgl. Sc,

1. Fieberi Dgl. Sc. 68. Sy.
blandus Put. 81.
2. Noualhieri Reut. E.
marginellus var. Fieb.
3 syriacus Reut. 96. Sy.
4. Meyeri Kol. Ca.Sy.
5. amœnus Dgl. Sc. 68. Sy.
elegans Reut. 77.

Homodemus Fieb.

1. M-flavum Gœze. Eur.
marginellus Fab.
striatus Fourc.
scriptus F. Hahn.

Digitized by Google

Epimecellus Reut. 94.

(*Epimecis Reut.* 79.)

1. cyllocoroïdes Rt. Rm.

Gryllocoris Baer.

(*Aphanosoma Costa*)

1. angusticollis Baer. GlR.
italicus Costa Add.

Pycnopterna Fieb.

1. striata Lin. Eur.
Evonymi Gmel.
2. persica Reut. 76. Ca.Pers.

Actinonotus Reut. 96.

1. pulcher H-S. FAGCp.
2. ruber Reut. 97. Thuring.

Brachycoleus Fieb.

1. triangularis Gœze. FAEI.
Eryngii Fourc.
bimaculatus Ramb.
cruentatus Perris.
maculiceps Stål.
2. thoracicus Put. 92. Sy.
var. *nigricans Put.* 98.
3. Steini Reut. 77. GIRHu.
scriptus Kolen.
4. seriptus Fab. FAIRSy.
var. *decolor Reut.* 87. Tk.
5. sexvittatus Rt. 87. EIAlg.
6. lineellus Jak. 84. Armen.

Eurycyrtus Reut,

1. Bellevoyei Rt. 79. Eg Alg.

Pachypterna Fieb.

1. Fieberi Schmidt. FA.

Stenotus Jak.

(*Oncognathus Fieb.*)

1. binotatus F. Eur.Sy.
saveplanus Jak. 78.

Dichrooscytus Fieb.

1. rufipennis Fall. Eur.b.c.
? *apparitor Vill.*
2. intermedius Rt. 85. AHCp.
3 Pseudosabinae Rt. 96. Tk.
4. valesianus Mey. Fieb.

Lygus Hah.

1. rubicundus Fall. Eur.
rubricatus Hah. Mey.
var. *minor Reut.* 95. E.
2. distinguendus Rt. 75. Sib.
3. insularis Rt. 95. Mad.
4. Kalmii Linn. Eur.
? *gramineus Fab.*
basalis Costa.
var. *piceus Reut.* 96.
var. *flavovarius* Fab.
umbrotilis Lin.
var. *thoracicus Westh.*
var. *Fieberi Westh.*
var. *pauperatus H-S.*
var. *pellucidus Fieb.*
var. *orientalis Reut.* 96.
var. *frenatus Horv.* 94. Ca.
5. Pastinacae Fall. Eur.
campestris Reut. nec. Lin.
transversalis Fab.
lucidus Kb.
var. *algiricus Rt.* 96. Alg.
6. mutans Stål. Sib.
7. Foreli Mey. et Fieb. HHa.
8. sanguinolentus Rt. 79. Tk.
9. montanus Schill. Eur.
fascialus Mey.
cervinus Thms.
10. conspurcatus Rt. 75. Alg.E.
11. parvulus Rt. 79. Alg.
12. viscicola Put. 88. FB.
13. cervinus H-S. Eur.
lucorum Boh. Thms.
var. *jucundus Fieb.*
var. *coccineus Horv.* 98.
Serbie.

Digitized by Google

14. approximatus Stål. Sib.or.
15. rubricatus Fall. Eur.b.c.
rubicundus Mey.
var. *Lœwi Reut.* 96.
16. rufinervis Reut. 79. Alg. Fm.
17. atomarius Mey. Eur.
18. brachycnemis Rt. 85. Alg.
19. Saundersi Rt. 96. Amur.
20. pratensis Lin. Eur.
var *punctatus* Zett.
alpinus Kolen.
var. *rutilans Horv.* 88.
var. *gemellatus H-S.*
Artemisiae Schill.
adspersus Schill.
var. *campestris Fall. nec. Lin.*
21. pachycnemis Rt. 79. Tk.
22. fuscus Reut. 90. Eg.
23. adustus Jak. '77. Sib.or.
24. nigronasutus Stål. Sib.
25. limbatus Fall. Eur.b.c.
26. rhamnicola Rt. 85. SAF.
27. lucorum Mey. Eur.
contaminatus Flor. Kb. Th
var. *volgensis Becker.*
var. *maculatus Reut.* 96.
nigronosutus Reut.
28. Spinolae Mey. Eur.
29. apicalis Fieb. Eur.m.
Putoni Mey.
var. *inops Horv.* 94. Hu.
30. innotatus Rt. Fennia.
31. contaminatus Fall. Eur.b.c.
viridis Flor. p.
sulcifrons Kb.
32. viridis Fall. Eur.b.c.
commutatus Fieb.
contaminatus Dgl. Sc.
sulcifrons Thm. nec Kb.
33. pabulinus Lin. Eur.
affinis Mey.
flavovirens Fieb.
var. *chloris Fieb.*
34. Bolivari Chicote. 81. E.
35. caucasicus Jak. 80. Ca.
36. elegantulus Jak. 80. Ca.

Plesiocoris Fieb.

1. rugicollis Fall. Eur.b.c.
marginatus Zett.

Lygidea Reut.

1. illota Stål. Sib.or.

Camptozygum Reut. 96.

(*Hadrodema Fieb. p.*)

1. Pinastri Fall. Eur.b.c.
luridum Mey.
melanaspis M. R.
var. *maculicollis M. R.*

Zygimus Fieb.

1. nigriceps Fall. S.

Cyphodema Fieb.

1. instabile Luc. Eur m.Alg.
tritænia Costa.
Meyer-Düri Fieb.
2. Oberthuri Put. 75. Alg.
3. mendosum Mont. 87. Herz.

Pœciloscytus Fieb.

1. brevicornis Rt. 79. ARHu.Tk.
2. unifasciatus Fab. Eur.
semiflavus Wolff.
marginatus Hah.
var. *lateralis Hah.*
3. Asperulae Fieb. FAIR.
4. rubidus Reut. 96. Sib.or.
5. vulneratus Wolff.
Dalmanni Fall.
var. *intermedius Jak.* 76.
6. cognatus Fieb. Eur.
7. dissimilis Reut. 96. Tk.

Polymerus Hah.

(*Systratiotus Dgl. Sc.*)

1. holosericeus Hah. Eur.c.m.
variabilis H-S.
2. nigrita Fall. Eur.b.c.

Digitized by Google

3. carpathicus Horv. 82. Hu.
aterrimus Jak. 89. Sib.

Charagochilus Fieb.

1. Gyllenhali Fall. Eur.

Liocoris Fieb.

1. tripustulatus Fab. Eur.
var. *antumnalis Rt.* 96.
Pastinacae Hah.
var. *nepeticola Reut.* 96. GHu.
var. *pallens Noualh.* 95. Sy.

Camptobrochis Fieb.

1. pilipes Reut. 79. Tk.
2. Martini Put. 87. Alg.
pallidus Reut. 90. Lg.
3. lutescens Schill. Eur.
punctulatus Mey. Fieb.
hyalinatus Costa.
nitens Stål.
dubius Rey. 90.
4. Putoni Mont. 85. Dobrutj G.
5. punctulatus Fall. Eur.
Falleni Hah. Fieb.
var. *serenus Dgl. Sc.* 68. Sy.
6. parvulus Reut. 81. Mad.

Capsus F. Fieb.

(*Deraeocoris Stål. Rt.*)

1. annulipes H-S. FHASib.
2. flavilinea Costa. 60. I.
3. Freyi Put. 87. Sic.
4. cordiger Hah. AFIE.
var. *lateralis Reut.* 96.
var. *apicalis Sign.* 65.
5. scutellaris Fab. Eur.
var. *alboscutellatus Rt.* 91. Sib.
var. *morio Boh.*
6. rutilus H-S. ITDHu.Sy.
var. *bellicosus Horv.* 86.
var. *niger Ferr.* 88.
7. punctum Ramb. IEAlg.
episcopalis Costa.
var. *corruscus Garb.*
var. *mimus Put.* 87.
var. *pseudoshach Rt.* 91.
var. *nigerrimus Put.* 86.
8. Schach Fab. Medit.
miniatus H-S.
var. *Novaki Horv.* 86.
var. *cunealis Reut.* 88.
9. trifasciatus Lin. Eur. c. m
elatus Fab.
variegatus Fourc.
var. *regalis Horv.* 84.
var. *bipartitus Horv.*
var. *imitator Horv.*
var. *annulatus Germ.*
ultramontanus Gredl.
10. brachialis Stål. 58. Sib. or.
11. olivaceus Fab. Eur. c. m.
var. *medius Kb.*
var. *fallax Horv.* 84.
var. *larvatus Horv.* 84.
var. *erythrostomus Schr.*
rufipes Fab.
12. Delagrangei Put. 92. Sy.
13. ruber Lin. Gœze. Eur.
laniarius Lin.
capillaris Fab.
cimbricus Mull.
croceus Gœze. Fourc.
luteus Gœze.
bigutlatus Gœze.
gothicus Scop.
var. *danicus Fab.*
var. *segusinus Mull.*
tricolor Fab.
var. *concolor Reut* 96.
41. ater Jak. 89. Sib.
15. cardinalis Fieb. A.
16. quadrimaculatus Jak. 89. Sib.
17. nebulosus Jak. 89. Sib.

Saundersiella Reut. 96.

(*Saundersia Rt.* 76.)

1. mœrens Reut. G.

Rhopalotomus Fieb.

(*Capsus Fab. Stål Rt.*)

1. cinctus Kolen. Rm.

Digitized by Google

2. ater Lin. Eur.
nigricornis Hahn,
var. *tyrannus Fab.*
var. *semiflavus Lin.*
flavicollis Fab.
3. intermedius Reut. 84. Sib.
4. simulans Stål. Sib. or.

Irbisia Reut.

(*Thyrillus Uhler*).

2. sericans Stål. 58. Sib. or.

Allaeotomus Fieb.

1. gothicus Fall. Eur.
marginepunctatus H-S.
aetneus Costa.
pilipes Thms.

Stethoconus Fieb.

(*Acropelta Mella*).

1. mamillosus Flor. FIRHu.
cyrtopellis Flor.
Pyri Mella.

Bothynotus Fieb.

(*Trichymenus Reut.*)

1. pilosus Boh. SBFAIG.
Fairmairei Sign.
Minki Fieb.
horridus Mls. R

DIV. 6 — PILOPHORARIA

Plagiorhamma Fieb.

1. suturalis H-S. AFIRG.
saxicola Costa.
2. concolor Reut. 90. Ca.

Allodapus Fieb.

(*Eroticoris Dgl. Sc.*)

1. rufescens Burm. Eur.
coryzoïdes H-S.
brachypterus Boh.
2. Montandoni Rt. 95. Moldav.

Omphalonotus Rt. 76.

1. quadriguttatus Kb. AFIlu.
2. anomphalus Rt. 99. Eg.

Laemocoris Rt.

1. Reuteri Jak. et Rt. 79. Rm. Alg.
Reitteri Jak. 82.
2. Costae Reut. 90. Eg.
3. Brucki Fieb. et Reut. E. Alg.
4. strigifrons Reut. 95. Alg.

Systellonotus Fieb.

1. triguttatus Lin. Eur.
2 discoïdalis Horv. 94. Rm.
3. albofasciatus Luc. Horv. Alg.
4. Micelii Ferr. Rt. 86. Alg.
5. alpinus Frey 73. HFE.
6. Putoni Reut. 90. Tu. Fm.
7. Thymi Sign. 59. F.
8 unifasciatus Fieb. et Rt. Alg.
venustissimus Costa. 88. I.

Myrmecomimus Rt.

1. variegatus Costa. I.

Camponotidea Reut. 79.

1. Saundersi Put. 74. GSy. Si.
var. *Fieberi Reut.* 79. Hu. Sy.

Mimocoris Scott.

1. coarctatus Mls. R. Fm. Alg.
rugicollis Costa. IG.
camaronotoïdes Scott.
pœderoïdes Costa.

Pilophorus Hah.

(*Camaronotus Fieb.*)

1. cinnamopterus Kb. SAFB.

Digitized by Google

bifasciatus F ? Reut.
confusus Th. nec Kb.

2. perplexus Scott. 75. Eur.
clavatus Burm.
3. clavatus L. Kb. Eur.
bifasciatus Fall. Hah.
sphegiformis Kol.
4. sinuatocollis Rt. 79. Tk.
5. angustulus Rt. 88. G.
6. pusillus Rt. 78. FGEAl.
? clavatus Costa.
7. confusus Kb. Eur.
clavatus Hah. nec L.
var. *nitidicollis Put.* 87. F.

Acrorrhinium Noualh. 95.

1. conspersum Noualh. Sy.

Cremnocephalus Fieb.

1. umbratilis Fab. nec L. SFA.
albolineatus Reut.

DIV. 7 — MYRMECOPHYARIA

Myrmecophyes Fieb.

(*Diplacus Stål.*)

1. alboornatus Stål. 58. RS.
Oschanini Fieb. 70.
tricondyloïdes Osch.
bimaculatus Mots. 59.
2. nigripes Rt. 79. Tk.
3. limbatus Rt. 79. Tk.
4. geniculatus Rt. 94. Tk.

DIV. 8 — HYPSELŒCARIA

Hypselœcus Rt. 91.

1. Visci Put. 88 (Sthenarus). F.

DIV. 9 — LABOPARIA

Hyoidea Reut. 76.

1. notaticeps Rt. RHu.
2. Horvathi Mont. 98. Alg.

Plagiotylus Scott.

1. Bolivari Reut. 80. E.
2. maculatus Scott. 74. Fm. Alg.
3. dispar Rt. 90. Sy.

Dimorphocoris Reut.

1. marginellus Put. 87. Alg.
2. tauricus Horv. 90. Rm.
3. Schmidti Fieb. Styr. Fm.
4. satyriscus Scott. 70. E.
5. gracilis Ramb. EAlg.
signatus Fieb. ♀.
nebulosus Fieb. ♂.
flavomarginatus Rt. nec Costa.
6. Bleusei Put. 98. Alg.
7. Putoni Rt. 82. Voges.
8. punctiger Horv. 81. Sy.
9. debilis Rt. Fm. G. Alg.
10. tristis Fieb. EG.

Labops Burm.

(*Ophthalmocoris Zett.*)

1. setosus Reut. 91. Sib.
2. Sahlbergi Fall. SR.
diopsis Burm.
3. Burmeisteri Stål. Sib.
4. nigripes Rt. 90. Mongol. b.

Anapus Stål.

1. Kirschbaumi Stål. Sib.
opacus Jak. 75. Rm.
2. longicornis Jak. 83. R.
arenarius Horv. 84. Hu.

Digitized by Google

3. pachymerus Rt. 81. E.
4. rugicollis Jak. 78. Rm.
5. sibiricus J. Sahlb. 78. Sib.
6. nigritus Jak. 82. Rm.
7. Freyi Fieb. Rm.
Jakowleffi Reut.

Scirtetellus Reut. 91.

1. brevipennis Rt. 79. Tk.

Schœnocoris Rt. 91.

1. flavomarginatus Costa. ICp.

Platyporus Reut. 91.

1. dorsalis Reut. 90. Ca.

Euryopicoris Reut.

1. nitidus Mey. HFASIGR.
albonotatus Costa.
2. Reuteri Jak. 80. Ca.

Orthocephalus Fieb.

1. brevis Pz. FARISG.
Panzeri Fieb.
confinis Reut.
2. coracinus Put. 74. Medit.
Proserpinæ Rt. nec Rey.
3. mutabilis Fall. Eur.
? coriaceus Fab.
grylloïdes Gœze.
stygialis Mls. R.
4. niger Reut. 79. Tk.
5. Ferrarii Reut. 91. IFm.Hu.
? infuscatus Garb.
6. saltator Hahn. Eur.
mutabilis Flor.
hirtus Curt.
major Costa.
7. tenuicornis M. R. FRGSy.
8. parvulus Reut. 91. Sy.
9. bilineatus Jak. 76. RHu.
10. bivittatus Fieb. RFHu.
11. vittipennis H-S. AHRSE.
12. sefrensis Rt. 95. Alg.
13. Championi Saund. 94. Co.
14. rhyparopus Fieb. 64. Rm.
15. funestus Jak. 81. Amur.

Pachytomella Reut. 91.

(*Pachyloma Costa.*)

1. alutacea Fieb. et Put. 71. E.
2. phœnicea Horv. 84. Sy.
var. *antennalis Rt.* 91.
3. Passerini Costa. Eur. m.
minor Costa.
minuta Luc.
? rugicollis Luc.
4. parallela Mey. HFAEG.
5. Doriæ Ferr. et Rt. 84. Tu.
6. nitens Reut. 94. Andal.
7. ænescens Rt. 99. Alg.

Oraniella Reut. 94.

1. tibialis Reut. 94. Alg.
2. tristis Reut. 94. Alg.

Misilla Horv. 98.

1. flavipes Horv. 98. Alg.

Piezocranum Horv.

(*Lamprella Reut.*)

1. simulans Horv. 77. HuD.
♀*punctatipenne Reut.*
2. corvinum Put. 95. Sy.
3. frontosum Horv. 93. Alg.
4. seminulum Horv. 98. E.

Strongylocoris Blanch.

(*Stiphrosoma Fieb.*)

1. niger H-S. AFEIAlg.
nigerrimus H-S.
atrocæruleus Fieb.
2. leucocephalus Lin. Eur.
decrepitus Fab.

Digitized by Google

var. *steganoïdes Sahlb.* Eur. b.
var. *sibiricus Rt.* 91. Sib.

3. erythroleptus Costa. IFm.Illyr.
4. amabilis Dgl. Sc. 58. Sy.
5. luridus Fall. SFABRI.
6. nigritarsus Costa. I.
7. obscurus Ramb. Fm.EI.
obesus Perris.
lividus Fieb.
8. cicadifrons Costa. Médit.

Halticidea Rt. 99.

1. punctulata Rt. 93. Rm.

Halticus Hah.

(*Astemma Am. Halticocoris Dgl. Eurycephala Brullé*).

1. apterus Lin. Eur.
pallicornis Fab.
2. pusillus H-S. FSAISib.
arenarius Hahn.
intricatus Fieb.
3. macrocephalus Fieb. FEAI.
4. Henschi Rt. 88. Illyr.
5. rugosus Rt. 94. Sy.
6. asperulus Horv. 98. Ca. Sy.
7. puncticollis Fieb. 70. GIllyr.
8. saltator Fourc. AFIER.
erythrocephalus H-S.
Mercurialis Guerin. 35.
leucocephalus Gœze.
9. luteicollis Panz. Eur.
ochrocephalus Fieb.
bicolor Germ.
var. *propinquus H-S.*
10. consimilis Jak. 77. Rm.

Dasyscytus Fieb.

1. sordidus Fieb. 61. E.

DIV. 10 — CREMNORHINARIA

Cremnorhinus Reut.

1. basalis Reut. 80. GHerz.

Platypsallus J. Sahlb.

1. acanthioïdes Sah. 70. Lap.

DIV. 11 — CAMPTOTYLARIA

Camptotylus Fieb.

(*Fxæretus Fieb. Megalobasis Rt.*)

1. bipunctatus Rt. 79. Tk.
2. Linæ Put. 81. Sy.
aphidioïdes Jak. 81. Rm.
3. Yersini M. R. Fm. E.
4. Reuteri Jak. 81. Rm. G.
5. Meyeri Frey. Rm.

DIV. 12 — BOOPIDOCORARIA

Boopidocoris Reut.

1. vitticollis Rt. 79. Tk.

DIV. 13. — DICYPHARIA

Macrolophus Fieb.

1. costalis Fieb. FIEG.
? *melanotoma Costa.*
2. nubilus H-S. Eur.
? *pygmæus Ramb.*
3. glaucescens Fieb. ABosn.

Cyrtopeltis Fieb.

1. geniculata Fieb. FAEI.
2. tenuis Rt 95. Mad.

Dicyphus Fieb.

(*Idolocoris Dgl. Sc. Brachycerœa Fieb.*)

1. pallidus H-S. AFR.

Digitized by Google

2. constrictus Boh. SB.
pallidus Thm.
? collaris Zett.
3. Epilobii Reut. BFAI.
pallidus Dgl. Sc.
4. errans Wolff. Eur. Alg.
collaris Fall.
var. *longicollis Fall.*
5. hyalinipennis Klg. Médit.
6. Tamaricis Put. 86. Tu.
7. Stachydis Reut. SBFRA.
collaris p. Flor.
8. pallidicornis Fieb. BFAE.
9. testaceus Reut. Tk.
10. thoracicus Reut. Tk.
11. orientalis Reut. Tk.
12. geniculatus Fieb. Fm.ID.
13. globulifer Fall. Eur.
alienus H-S.
cyllocoroïdes Schltz.
scabricollis Costa Add.
14. annulatus Wolff. Eur.
15. Montandoni Rt. 88. Dobrutch.
16 Sedilloti Put. 86. Tu.
17. nigricollis Garb. Put. I.

Campyloneura Fieb.

1. virgula H-S. Eur.
pulchella Guérin.

DIV. 14 — CYLLOCORARIA

Cyllocoris Hah.

1. histrionicus Lin. Eur.
agilis Fab.
cordiger Gœze.
cantharinus Mull.
cordatus Fourc.
leucozonius Gmel.
fulvipes Schr.
var. *bimaculatus Lin.*
bicolor Fieb. Eur. m.
2. equestris Stål. Sib. or.
3. marginatus Fieb. 70. G.
G Perideris Fieb.
4. flavonotatus Boh. Fieb. Eur.
flavoquadrimaculatus de *G. Rt*
tricolor Gmel.
flavomaculatus Wolff.
5. persimilis Put. 95. Sy.
6. luteus H-S. AG.
nigrogularis Reut.
G. Camarocyphus Reut.

Ætorhinus Fieb.

(*Blepharidopterus Kol.*)

1. angulatus Fab. Eur.

Ætorhinella Noualh. 93.

1. parviceps Noualh. Can.

Globiceps Latr.

(*Kelidocoris Kol.*)

1. sphegiformis Rossi. Eur.
capito Lep.
decoratus Mey.
bifasciatus H-S.
2. fulvicollis Jak. Rm.
3. Picteti Fieb. E.
4 albipennis Jak. Rm.
5. sordidus Reut. FAG.
6. salicicola Reut. S.
fulvipes Reut. ol.
7. flavomaculatus F. Fieb. Eur.
cruciatus Reut.
fulvipes Saund.
var. *suturalis Reut.*
8. selectus Fieb. Eur.
flavomaculatus Fall. Reut.
distinguendus Snell.
9. dispar Boh. SBFAR.
10. aier Dgl. Sc. B.

Digitized by Google

Mecomma Fieb.

(*Chlamydatus Curt. p. Sphyracephalus Dgl. p.*)

1. ambulans Fall. SBFAR.
   ochripes Curt.
   dubius Zett.
   nigritulus Zett.

Cyrtorrhinus Fieb.

(*Tytthus Fieb. Sphyracephalus Dgl.*)

1. flaveolus Reut. S.
   insignis Reut. olim.
2. pygmæus Zett. SBRF.
   pellucens Boh.
   var. *insignis Dgl. Sc.*
3. geminus Flor. S. Liv.
4. Caricis Fall. SBFAR.
   elegantulus Mey.
   chloropterus H-S.
5. parviceps Rt. 90. Eg.

Amixia Reut.

1. longiceps Reut. G.
2. bicolor Reut. G.

Orthotylus Fieb.

(*Tichorhinus Pachylops Litocoris Fieb. Litosoma Dgl. S. Allocotus Fieb. Put. Halocapsus Put.*)

1. obscurus Reut. FA.
   pinetellus Fieb. (*Brachyarthrum*).
2. fuscescens Kb. FASBG.
   luridus Reut. olim.
   obsoletus Reut. olim.
3. Martini Put. 87. Alg.
4. boreellus Zett. S.
5. bilineatus Fall. SBFR.
   Kirschbaumii Flor.
6. virens Fall. SARF.
7. flavinervis Kb. SBFA.
   ? icterocephalus Hah.
8. Cupressi Reut. 83. Fm.
9. marginalis Reut. 83. Eur.
   nassatus Fall. Fieb.
   var. *oraniensis Rt.* 99. Alg.
10. tenellus Fall. Eur.
    angustus Mey.
11. nassatus F. Reut. Eur.
    striicornis Kb. Fieb.
    flavicornis Latr.
12. viridinervis Kb. Eur.
13. prasinus Fall. Eur.
14. quercicola Reut. 85. Hu.
15. Scotti Reut. BA.
    viridinervis Dgl. Sc.
    prasinus Saund.
16. propinquus Reut. E.
17. Paulinoi Reut 85. Lusit.
18. Eleagni Jak. 81. Cauc.
19. diaphanus Kb. SBFAR.
    viridinervis Thms.
20. ochrotrichus Dgl. Sc. B.
21. Fieberi Frey. Rm.

21 *bis*. viridipunctatus Rt. 99. Roman.

22. flavosparsus Sahlb. Eur.
    viridipennis Dahlb.
    prasinus Dgl. Sc.
23. alaïensis Reut. Tk.
24. turanicus Reut. Tk.
25. Oschanini Reut. Tk.
26. chloropterus Kb. Eur.
    virescens Dgl. S. Reut.
    concolor Dgl. S.
27. obsoletus Fieb. E.
28. concolor Kb. Eur.
29. Adenocarpi Perris. FBEA.
    Douglasi Saund.
30. Artemisiæ J. Sahlb. Sib.
31. discolor J. Sahlb. Sib.
32. Schoberiæ Reut. RHu.
33. minutus Jak. FGTk.
34. rubidus Fieb. Put. FBRGAI.
    rubricatus Jak.
    var. *Moncreaffi Dgl. Sc.*

Digitized by Google

curvipennis Reut.
var. *Salsolæ Reut.*

35. palustris Rt. 88. Hu.D.
36. pusillus Reut. Tu.
37. parvulus Reut. Rm.
38. Lethierryi Reut. Alg.
39. ericetorum Fall. Eur.
limbatus Perris.
? prasinus Hah.
40. punctatus Noualh. 93. Can.
41. ? striola Kb. A.

Hypsitylus Fieb.

1. prasinus Fieb. EFI.
2. bicolor Dgl. Sc. BF.
chloropterus Fieb. Dgl. S.
3. punctipes Rt. 95. Alg

Litoxenus Reut.

1. tenellus Reut. 85. Hu.

Loxops Fieb.

1. coccinea Mey. BFAH.

Heterotoma Latr.

1. merioptera Scop. Eur.
spissicornis Fab.
planicornis Pall.
atra Fourc.
2. diversipes Put. 76 Co. Dal. Alg.
3. ? acinaciformis O. Costa. I.

Platytomatocoris Reut.

1 planicornis H-S. FAERS.

Heterocordylus Fieb.

1. tumidicornis H-S Eur.
Mali Boh.
unicolor Th. nec H-S.
pulverulentus Kol.
2. oblongus Kol. Cauc.
3. Genistæ Scop. Eur.
unicolor Hah.
pulverulentus Kl.
leptocerus Dgl. S.
4. farinosus Horv. 87. Illyr.
5. parvulus Reut. FEIAlg.
6. leptocerus Kb. SFAIR.
mutabilis Hah.
Spartii Boh.
tibialis Reut. ol.
7. tibialis Hah. Eur.
8. erythrophthalmus Hah AFH.
Freyi Reut. (*Bothrocranum*).

Malacocoris Fieb.

1. chlorizans Fall. Eur.
var. *smaragdinus Fieb.*
sulphuripennis Westhoff

Reuteria Put.

1. Marqueti Put. 75. FAG.

Brachynotocoris Reut.

1. puncticornis Reut. EF.Si.

Platycranus Fieb.

1. Erberi Fieb. 70. Médit.
2. Putoni Reut. Geryville.
3. metriorhynchus Reut. 83. Fm.

DIV. 15 — NASOCORARIA

Nasocoris Reut.

1. argyrotrichus Reut. Rm.
2. platycranoïdes Mont. 90. Alg.

DIV. 16 — ONCOTYLARIA

Atomophora Reut.

1. fuscomaculata Reut. Casp.

Digitized by Google

2. pantherina Reut. Tk. Alg.
3. eximia Reut. Tk.
4. alba Reut. Tk.

Onychumenus Reut.

1. decolor Fall. Eur.
Chrysanthemi Hah.
palliatus Perris.

Eurycolpus Reut.

1. flaveolus Stål. FAR.
fenestratus Fieb.

Oncotylus Fieb.

1. setulosus H-S. Hu. RG.
S G. Cylindromelus Fieb.
2. viridiflavus Gœze. BFAR.
setulosus Mey.
S. G. Anoterops Fieb.
trisignatus Assm.
nigropunctatus Fourc.
chloris Gmel.
Tanaceti Schr.
3. punctiger Reut. E.
4. Horvathi Rt. 99. Armen.
5. vitticeps Reut. Rm. Tk.
? *pennicornis Jak.* ♂.
6. rivalis Horv. 94. Ca.
7. desertorum Reut. Tk.
8. nigricornis Saund. FIE. Alg.
9. Reuteri (Och.) Reut. Tk.
10. punctipes Reut. SAFR.
Tanaceti H-S. Fieb.
11. Bolivari Rt. 99. E.
12. plumicornis Jak. Rm.
13. Pyrethri Beck. Rm.
14. persicus Reut. Pers. b.
15. affinis Jak. Casp.
16. caspicus Reut. Casp.
17. pulchellus Reut. S.

Euderon Put. 88.

1. Martini Put. Biskra.

Acrotelus Reut.

1. Lœwii Reut. 85 Austr.

Pastocoris Reut.

1. Putoni Reut. Fm.G.Tu.

Stenoparia Fieb.

1. Putoni Fieb. EIG.
var. *punctata Reut.* 79. Sard.

Conostethus Fieb.

1. salinus J. Sahlb. BSEIIu.
griseus Dgl. Sc.
2. brevis Reut. B.
3. roseus Fall. Eur.
aridellus Flor.
subpatellatus Wollen.
4. venustus Fieb. Medit.
G. Xenocoris Fieb.

Hadrophyes Fieb. et Put.

1. sulphurella F. et P. Fm.Alg.

Leucopterum Reut.

1. longicolle Reut. Tk.
2. candidatum Reut. Rm.
3. fasciatum Reut. Rm.
4. transversum Jak. Rm.
5 ? pallens Reut. Rm.

Solenoxyphus Reut.

1. lepidus Fieb. Put. FRE.
2. fuscovenosus Fieb. Rm.
crassiceps Reut.
3. parvulus Reut. 94. Rm.
4. ? Kirgisicus Frey. Rm.G.

Malthacosoma Reut.

1. punctipenne Reut. Tk.

Voruchia Reut.

1. vittigera Reut. Tk.

Digitized by Google

Placochilus Fieb.

1. seladonicus Fall. Eur.
2. ? sareptanus Frey. Rm.

Pronototropis Reut.

1. punctipennis Fieb. Rm.

Phœnicocapsus Reut.

1. regina Reut. E.

Pachyxyphus Fieb.

1. lineellus Mls. Rey. Med.
   coroniceps Costa.
   var. *obscuratus Rt.*94. E.
2. cœsareus Reut. Fm.E.

Roudairea Put. et Reut.

1. crassicornis P. R. 86. Alg.

Thermocoris Put.

1. Munieri Put. Alg. IG.

Opisthotænia Rt.

1. fulvipes Rt. 99. Ca.Sy.

Hoplomachus Fieb.

1. Thunbergi Fall. Eur.
   Hieracii Hah.

Tinicephalus Fieb.

1. rubiginosus Fieb. EIMar.
2. flavopilosus Reut. Fm.Co.Alg.
3. hortulanus Mey. BFAI.
   sordidus Dgl. S.
   Tanaceti Dgl. S.
   punctipes Dgl. S.
4. discrepans Fieb. Fm E.

Megalocoleus Reut. 90.

(*Macrocoleus Fieb*).

1. pilosus Schr. SFAR.
   Tanaceti Fall.
   sordidus Kb. Fieb.
   ? *aureolus Fieb.*
2. aurantiacus Fieb. FGAlg.
3. exsanguis H-S. AF.
4. Signoreti Reut. Fm.E.
5. chrysotrichus Fieb. Rm.GCa.
6. Mellæ Reut. IIIu.
7. Bolivari Reut. E.
8. dissimilis Reut. HuI.
9. molliculus Fall. Eur.
   Hardyi Bold.
10. ochroleucus Kb. AHu.
11. naso Reut. Cors.
12. longirostris Fieb. Fm.EG.
13. femoralis Reut. F.
14. Kruperi Reut. Syr. Alg.
15. Ragusæ Reut. 90. Si.
16. lunula Fieb. ESi.
17. cunealis Rt 99. Alg.
18. ? tibialis Jak. Rm.

Allœotarsus Reut.

1. vitellinus Reut. 85. Lusit.

Amblytylus Fieb.

1. albidus Hah. SFA.Alg.
   frontalis Mls. R.
2. nasutus Kb. SAIHu.
3. affinis Fieb. BFAI.
4. delicatus Perris. Fm.B.
5. tarsalis Rt. 94. Fm. E.
6. brevicollis Fieb. Fm.Cors.B.
7. concolor Jak. 77. Rm.Hu.A.
8. vittiger Rt. 99. Alg.
9. testaceus Reut. IIu.
10. ? Jani Fieb. I.
11. ? longiceps Flor. Liv.
12. ? ornatulus Jak. Cauc.

Digitized by Google

Macrotylus Fieb.

1. quadrilineatus Schr. AHIF.
   luniger Fieb.
   albopunctatus Garb.
2. bicolor Fieb. Andal.
3. nigricornis Fieb. GAlg.E.
   var. *melanocerus Put.*
4. lutescens Fieb. El.
5. Fuentei Horv. 98. E.
6. cruciatus Sahl. SRSib.
   prolixus Stål.
7. elevatus Fieb. Fm.Hu.
8. Herrichii Reut. FAHu.
   bilineatus H-S.
9. solitarius Mey. BFAHR.
   pilosus Dgl. S.
   ? seladonicus Kb.
10. Montandoni Rt. 99. Roman.
11. colon Reut. E.
12. Horvathi Reut. Hu.Fm.G.
13. geniculatus Rt. 99. Alg.
14. mundulus Stål. Sib. or.
15. Paykuli Fall. Eur.
    maculipennis H-S.
    elegans Curt.
    var. *nigripes Put.*
    var. *nigriceps Rt.* 94.
16. atricapillus Scott. Fm.GHu.
    gracilis Put.
17. bipunctatus Reut. Fm.
18. attenuatus Jak. Rm.
19. ? fulvicornis Jak. 82. Rm.
20. dimidiatus Jak. 89. Sib.

DIV. 17 — PLAGIOGNATHARIA

Harpocera Curt.

1. thoracica Fall. Eur.
   ♂ *curvipes Mey.*
   Burmeisteri Curt.
   ♂ *antennata Mls. R.*
   ♀ *picticornis Mls R.*
   circumflexa Costa.
2. hellenica Reut. GSy.

Byrsoptera Spin.

(*Malthacus Fieb*)

1. rufifrons Fall. Eur.
   erythrocephala Spin.
   Caricis Hah.
2. fuscicornis Reut. Tk.
3. rossica Reut. Rm.
4. syriaca Put. Syr.
5. cylindricollis Costa. IFGAD.
6. pontica Horv. 88. Rm.

Brachyarthrum Fieb.

1. limitatum Fieb. SA.
   nigriceps Boh.
   pinetellum Thms.

Phylidea Rt.

1. femoralis Rt. 99 Fm.

Phylus Hah.

1. palliceps Fieb. BFAE.
   aurantiacus Vollenh.
2. melanocephalus Lin. Eur.
   revestitus Fall.
   nigriceps Mls R.
   pallens Fab.
3. Coryli Lin. Eur.
   pallipes Hah.
   rufiventris Fall.
   var. *Avellanæ Mey.*
4. lituratus Fieb. Ural.
5. plagiatus H-S. AHF.
   institatus Fieb
   G. Teratoscopus Fieb.
6. breviceps Rt. 99. Sy.

Ethelastia Rt. 76.

1. inconspicua Rt. Rm.

Icodema Reut.

(*Plagiognathus Fieb. p.*)

1. infuscatum Fieb. Fm.E.
   pallidum Mey, D.

Digitized by Google

Plesiodema Reut.

1. pinetellum Zett. Flor. Eur.
   lugubre Fieb.
   pallidipenne J. Sahlb.
   impurum Boh.

Compsidolon Rt.

1. elegantulum Rt. 99. Sy.

Psallus Fieb.

1. Kolenatii Flor. RSHA.
   debilicornis Reut.
2. ancorifer Fieb. FEIAlg.
   nigripes Fieb. ♂.
   var. *fuscinervis Reut.* FIG.
   puberulus Mont. 87.
   var. *lividus Reut.* 94. Alg.
3. tibialis Rt. 94. E.
4. ambiguus Fall. Eur.
   mutabilis Fall.
   betuleti Zett.
   obscurus Kb.
   diversipes Horv. 85.
5. æthiops Zett. S.
   intermedius Sahl.
6. betuleti Fall. Eur.
   Betulæ Kb.
   ambiguus Flor. p.
   ? *cruentus Mull.*
   ? *Mulleri Turton.*
   ? *ruber H-S.*
7. graminicola Zett. S.
8. chrysopsilus Reut. Hu.
9. Pici Rt. 99. Alg.
10. obscurellus Fall. Eur.
    pityophilus Flor.
    Meyeri Fieb.
    Pini Dgl. S.
11. siculus Reut. Sic.
12. pulchellus Rt. 99. Alg.
13. Laricis Reut. H.Ty.Hu.
14. criocoroïdes Reut. Fm.
15. divergens Rt. 99. Alg.
16. puncticollis Fieb. (Liops) E.
17. bicolor Jak. Rm.
18. albipes Jak. Rm.
19. Henschi Rt. 88. Illyr.
20. variabilis Fall. Eur.
    Perrisii M. R.
    Salicis p. Dgl. S.
    var. *Whitei Dgl. S.* B.
    var. *simillimus Dgl. S.*
21. ? bivitreus M. R. Fm.
22. anticus Reut. GRm.
23. simillimus Kb. Eur.
24. Quercus Kb Eur.
    var. *Montandoni Rt.* Valach.
25. Callunæ Reut. Fm.
26. cognatus Jak. Rm.
27. Fokkeri Rt. 99. Balear.
28. Scholtzii Fieb. SFA.
    ? *signatipes H-S.*
29. ericetorum Rt. 99. Corfu.
30. corsicus Put. Cors.
31. brevicornis Rt. 95. Alg.
32. lepidus Fieb. AFDS.
    ? *roseus H-S.*
    Salicis Reut.
33. vicinus Rt. 99. Balear.
34. proteus Put. 89. Mad.
35. cruentatus M. R. F.
36. alnicola Dgl. S. BSE.
    Alni Dgl. S.
37. Fallenii Reut. BSFAR.
    roseus Fall. Reut.
    Salicis Fieb. Dgl. S.
    ? *Kirschbaumii Fieb.*
38. ? Salicis Kb. A.
39. varians H-S. Eur.
    rubricatus Fall.
    rufescens Hah.
    mutabilis Thms.
    var. *nigrescens Fieb.*
    var. *insignis Fieb.*
    distinctus Fieb.
    var. *decoloratus M. R.*
    var. *ochraceus Fieb.*
40. mollis M. R Fm.G.I.
    convexus Reut.
41. diminutus Kb. BSFA.

Digitized by Google

42. aurora M. R. Fm. E.
43. albicinctus Kb. FAH.
44. punctulatus Put Fm. G.Am.
45. pallidus Reut. Pyr.G.
46. luridus Reut. F.Ty.Hu.
47. lapponicus Reut. SFHA.
48. Piceæ Reut. H.
49. pinicola Reut. FHA.
roseus Fieb.
50. laticeps Reut. Sib.
51. nebulosus Reut. Tk.
52. Wollastoni Reut. Mad.
53. roseus Fab. Eur.
sanguinolentus Fieb.
Alni F.
rubellus Mull.
hæmatodes Gmel.
hæmatopus Curt.
var. *querceti Fall. Fieb.*
var. *dilutus Dgl. S.*
var. *fraudatrix Rt.* 94. E.
54. dilutus Fieb. H.
55. vitellinus Schltz. FAG.
56. salicellus Mey. Eur.
irroratus M. R.
57. Crotchi Scott. Fm.Co.
58. atomosus Reut. Rm.Fm.
59 Absinthii Scott. Pyr.H.
60. pumilus Jak. Alg.REHu.
61. carduellus Horv. 88. DG.
62. ? argyrotrichus Fieb. AE.

Atractotomus Fieb.

1. albipennis Reut. Rm.
2. tigripes M. R. Eur.m.
? magnicornis Hah. Kb.
3. rufus Fieb. AF.
4 Rhodani Fieb. FH.
5. Mali Mey. Eur.
Pyri Mey.
magnicornis Dgl. Sc.
6. morio J. Sahl. S.
7. Putoni Reut. Fm.
8. parvulus Reut. F.
9. brevicornis Rt. 99. Alg.
10. oculatus Kb. FAH.
albipes Fieb.
11. magnicornis Fall. Eur.
crassicornis Klg.
? planicornis Kol.
12. Schmiedknechti Rt. 99. Alg.
13. femoralis Fieb. Bohem.
14. validicornis Reut. Fm.
15. forticornis M. R. F.
16. nigritarsis Jak. R.

Excentricus Reut.

1. punctipes Fieb. Rm.
var. *pictipes Reut.*
2. singularis Horv. 88. Rm.
3. oophorus Horv. 88. As.m.

Criocoris Fieb.

1. nigripes Fieb. Hu.
tarsalis Reut. ♀. Styr.
2. nigricornis Rt. 94. A.
3. longicornis Reut. Hu.
4. crassicornis Hah. FAIR.
terminalis H-S.
var. *fulvicornis Rt.* 94. A.
var *tenuicornis Reut.*
G. Colpochilus Reut. ol.
5. apicalis Reut. Aust.
6. quadrimaculatus Fall. SR.
7. fuscipennis Jak. Rm.
8. sulcicornis Kb. AFHu.
mœstus Reut.
9. ater Jak. Rm.
10. tibialis Fieb. Fm.
11. morio Rt. 94. Alg.

Plagiognathus Fieb.

1. ? annulicornis Reut. Tk.
2. spilotus Fieb. Fm.Alg.
3. alpinus Reut. FAG.
4. bipunctatus Reut. ARm.
var. *picticornis Horv.* 98. Hu.

Digitized by Google

5. albus Reut. 94. E.
6. pictus Fieb. Rm.Hu.
puncticeps Reut.
7. Chrysanthemi Wolff. Eur.
viridulus Fall. auct.
8. cunctator Horv. 87. Illyr.
9. Vaulogeri Rt. 95. Alg.
10. fusciloris Reut. Fm.E.
11. fulvipennis Kb. FAEGIR.
var. *diversicornis Rt.* 99. Cp.
12. obscuriceps Stål. Sib.
13. plagiatus Reut. I. sept.
14. arbustorum F. Eur.
betuleti Hah.
lugubris Hah.
? pesvariegatus Gœze.
? plessœus Fourc.
? chloromelas Gmel.
var. *brunnipennis Mey.*
var. *hortensis Mey.*
15. olivaceus Reut. E.
16. tomentosus Rt. 88. Si.
17. Retowskii Reut. 85. Rm.
18. flavipes Reut. IFm.
19. albipennis Fall. Eur.
Artemisiæ Beck.
betuleti Hahn.
var. *lanuginosus Jak.*
var. *pallidus Dahlb.*
tibialis Fieb.
20. amurensis Reut. Amur.
21. breviceps Reut. Tk.
22. rufinervis Jak. Rm.

Utopnia Reut.

1. torquata Put. Syr.

Malacotes Reut.

1. Mulsanti Reut. Fm.

Anonychia Rt.

1. Fokkeri Rt. 99. Arab.

Atomoscelis Reut.

1. onustus Fieb. Medit.
2. brevicornis Reut. Rm.

Aphaenophyes Rt.

1. laticeps Rt. 99. Alg.

Moissonia Rt. 94.

1. punctata Fieb. E.Alg.

Chlamydatus Curt.

(*Agalliastes Fieb.*)

1. pulicarius Fall. Eur.
saliens Wolff.
? pallipes Jak.
2. pullus Reut. SFARI.
3. signatus J. Sahlb Lap.
4. saltitans Fall. Eur.
marginatus Curt.
5. Wilkinsoni Dgl. S. BFS.
6. evanescens Boh. Eur.
7. ? vittatus Fieb. Aust.

Neocoris Dgl. S.

(*Microsynamma Fieb.*)

1. nigritulus Zett. SB.
var. *Putoni Reut.* F.
var. *Scotti Fieb.* B.
2. Bohemani Fall. Eur.
ruficollis Fall.
furcatus H-S.
rubronotatus Jak.
3. basalis Reut. Tk.

Campylomma Reut.

1. nigronasuta Reut. Tk.
2. Nicolasi Put. et Rt. Fm.
3. Verbasci H-S. AFRIEG.
? punctipes H-S.
4. Zizyphi Put. et Rt. 86. Tu.
5. annulicornis Sig. FR.
lucida Jak.
viridula Jak.
6. simillima Jak. Cauc.
7. diversicornis Reut. Tk.

Digitized by Google

8. Œrtzeni Rt. 88. G. Herz.

Sthenarus Fieb.

1. dissimilis Reut. FHu.
2. carbonarius Horv. 83. Cp.
3. modestus Mey. SFAR.
   gracilicornis Schltz.
   atropurpureus Kb.
4. syriacus Reut. Syr.
5. oculiris M. R. FED.
   major Reut.
6. nigripilis Rt. 88. G.
7. maculipes Reut. FAG.
8. fuscicornis Rt. 99. Alg.
9. pusillus Reut. I.
10. bicolor Mls. R. FE.
11. flavipes Rt. 99. Alg.
12. Roseri H S. Eur.
    geniculatus Stål.
    var. *salicetícola Stål.*
    var. *vittatus Fieb.*
13. ochraceus Scott. Fm.BE.
    fulvus Reut.
14. Rotermundi Schltz. Eur.

Orthopidea Rt.

1. fusciceps Rt. 99. Alg.

Auchenocrepis Fieb.

1. minutissima Ramb. Eur.m.
   Foreli Mls. R.
   dorsalis Fieb.
   Schiœdtei Stål.
2. alboscutellata Put. 74. Alg.
3. Reuteri Jak. Rm.Syr.

Tragiscocoris Fieb.

1. Fieberi (Mey). Fieb.Cor. Alg.I.

Paredrocoris Reut.

1. pectoralis Reut. Rm.Hu.

Damioscea Rent.

1. Komaroffi Jak. Derbent.

Campylognatus Rt. 90.

1. nigrigenis Rt. 90. Alg.

Asciodema Reut.

1. obsoletum Dgl. S. Fieb. FBI.
   Saundersi Reut.
   Reiberi Reut.
2. Fieberi Dgl. Sc. B.

Megalodactylus Fieb.

1. macula-rubra M. R. Eur. m.
2. mixticolor Costa. I.

Ochrodema Rt.

1. fusciloris Rt. 99. Alg.

Maurodactylus Reut.

1. instabilis Reut. Tk.
2. nigricornis Reut. Rm.Tk.
   bicolor (Fieb.) Reut.
   var. *conformis Horv.* 94. Ca.
3. alutaceus Fieb. E.
4. limbatellus Put. 98. Mad.

Tuponia Reut.

1. pallida Reut. Tk.
1 *bis.* Montandoni Rt. 99. Roman.
2. Tamaricis Perris. FEIGR.
   notata Fieb.
   var. *elegans Jak* RAlg.
3. brevicornis Rt. 90. Rm.
4. arcufera Reut. Rm.
5. Lethierryi Reut. Biskra.
   var. *Doderi Fenr.* 88. Sard.
6. roseipennis Reut. Tk.
7. brevirostris Reut. Fm.Ci.
8. Hippophaes Fieb. FHIE.
9. unicolor Scott. Fm. Co.
10. prasina Fieb. Rm. Hu.
    affinis Reut.
11. apicalis Rt. 94. Roman.
12. punctipes Reut. Tk.

Digitized by Google

13. concinna Reut. Alg. Rm.
14. rubella Put. 89. Can.

Tr. 2 — Isometopini.

Isometopus Fieb.

(*Cephalocoris Stein.*)

1. intrusus H-S. AHF.
   alienus Fieb. ♂.
2. mirificus Rey. 78. F.
3. heterocephalus Put. 98. Alg.
4. tæniaticeps Put. 98. Sy.

Myiomma Put.

1. Fieberi Put. 72. Fm. I.

Species incertæ sedis.

Capsus et Phytocoris.

1. annulicornis H-S. A.
2. aurulentus Schill. H.
3. brunneicornis H-S. A.
4. capitatus H-S. A.
5. fasciiventris H-S. A.
6. gibbicollis H-S. A.
7. pallescens H-S. A.
8. peregrinus H-S. A.
9. scutellaris H-S. A.
10. signatus H-S. A.
11. Waltlii H-S. A.
12. invidus Rossi. I
13. punctum-album Rossi. I.
14. cœrulescens Schltz. A.
15. coxalis Mls. R. Fm.
16. punctipes Mls. R. Fm.
17. soror Rt. Sib.
18. oculatus Dahlb S.
19. Whitei Wollast. 58. Mad.
20. fuscicornis Brul. 38. Can.
21. parvulus Brull. 38. Can.

Digitized by Google

Sect. 2. HYDROCORISÆ Latr.

(HYDROCORES Burm. CRYPTOCERATA Fieb.)

F. XIV — PELOGONIDES

Pelogonus Latr.

(*Ochtherus Latr. Ochthera Bergr.*)

1. marginatus Latr. FEI.
2. armeniacus Kol. 57. Arm.

F. XV — NEPIDES

Nepa Lin.

1. cinerea Lin. Eur.
2. annulipes Kol. 56. Transc.
   ? *Laccotrephes annulipes Lap. Stål.*

Laccotrephes Stål.

1. Fabricii Stål. Suez.
   grossus Fab. 1803. *nec* 1794.

Ranatra Fab.

1. linearis Lin. Eur.
2. vicina Sig. 80. Berg. 91. Eg.
3. longipes Stål. Bergr. 93. Eg.
   varipes Stål. Mesop.

F. XVI — NAUCORIDES

Heleocoris Stål.

1. minusculus Walk. 70. Arab.
   tabidulus Stål. 76. Sy.

Aphelocheirus Westw.

1. æstivalis Fab. FA Hu.
   Kervillei Kuhlg. 98.
2. breviceps Horv. 95. Ca.
3. Montandoni Horv. 99.
   FHBRARom.
4. nigrita Horv. 99. Hu. S.

Naucoris Fab.

1. cimicoïdes Lin. Eur.
   G. Ilyocoris Stål 61.
2. maculatus Fab. Eur. m.
   apterus Duf.
3. conspersus Stål. 76. Medit.
   var. *angustior Leth.* 77. Lus.

F. XVII — BELOSTOMIDES

Belostoma Latr.

1. niloticum Stål. 54. Eg. Rod.
   patruele Stål.
   pruinosum Duf. 63. G. Dal.
   bispinulosum Duf.
   indicum Duf.
   lutescens Duf.
   cordofanum Mayr. ol.

Hydrocyrius Spin. 52.

(*Ilyotrephes Stål.* 53.)

1. Columbiæ Spin. 52. Alg Eg.
   grandis Luc.
   algeriensis Duf. 55,

Digitized by Google

Herculeus Stål.
capitatus Guérin.
punctatus Stål.

Limnogeton Mayr. 52.

(*Borbotrephes Stål.* 54.)

1. Fieberi Mayr. 54. Eg.
Hedenborgi Stål.

Appasus Am.-S.

(*Amyotella Spin.* ?)

1. nepoïdes Fab. Eg.
? luridus Germ.
natator Am. S.
ægyptius H-S.
cænosus Stål.

Diplonychus Am. S.

(*Nervinops Duf.*)

1. urinator Duf. 64. Tu. Eg.
unicolor Duf.

F. XVIII — NOTONECTIDES

Anisops Spin.

1. producta Fieb. Eur.
nivea Spin. (nec Fab.).
compressa Waltl.
sardea H-S.
2. varia Fieb. Syria.
nanula Walk. 70. Eg.
3. canariensis Noualh. 93. Can.

Antipalocoris Scott.

1. Marshali Scott. 72. Cors.

Notonecta Lin.

1. glauca Lin. Eur.
Fabricii Fieb.
var. *marmorea Fab.*
var. *canariensis Kirkld.*
var. *variegata Mull.*
furcata Fab.
obliqua Thbg.
melanota Risso.
var. *maculata Fab.* Eur. m.
umbrina Germ. F. Put.
variegata Risso.
2. lutea Mull. SAR.
unicolor H-S.
var. *scutellaris Sahlb.* S.

Plea Leach.

1. minutissima Fab. Eur.
2. Letourneuxi Sig. 80. Eg.

F. XIX — CORIXIDES

Corixa Geoff.

(*Sigara Fabr.*)

S. G. MACROCORIXA Thoms.

1. Geoffroyi Leach. Fieb. Eur.
striata Scop. Fab.
punctata Burm.
2. dentipes Thoms. 69. SFR.
Geoffroyi Flor. J. Sah.
hircipes Bude-Lund. Schiœdt
3. xanthosoma Fieb. Sard.
? hieroglyphica Spin. Dalm.
4. platycnemis Fieb. Eg.
5. macrocephala Fieb. Sic.
6. Jakowlelfii Horv. 79. Ca.
7. affinis Leach. 1818. Eur.
atomaria Fieb. 51.
Panzeri Fieb.
striata Pz. H-S.
graphiptera Kamb.
salina Thms.
var. *conglomerata Rey.* 90.

S. G. CORIXA *Buch. Wh*

(*Basileocorixa Kirk.* 98.)

8. lugubris Fieb. Eur.
var. *Ståli Dgl. Sc.*
lævis Thms.
salina Put.

Digitized by Google

var. *coxalis Fieb.* 61. A.

9. confluens Fieb. Eg.
10. marginata Fieb. Sinaï.
11. Mayri Fieb. I.Eg.
12. selecta Fieb. AEB.
13. Fussi Fieb. 61. Ilu.
14. hieroglyphica Duf. Eur.
Fieberi Walleng. 54.
vaga Walleng.
15. vermiculata Put. 74. Alg.
16. scripta Ramb. EIAlg.
♂ *melanosoma Fieb.*
♀ *apicalis Fieb.*
glauca Garb.
17. Hellensi Sahlb. SFAB.
18. Sahlbergi Fieb. Eur.
striata Sahlb.
? *regularis H-S.*
19. Linnei Fieb. Eur.
20. transversa Fieb. EFRAlg.
21. infuscata Rey. 90. Lusit.
22. algirica Put. 90. Alg.
23. limitata Fieb. Eur.
? *stagnalis Leach.*
24. Thomsoni Put. et J. Sahl. S.
nigrolineata Thoms.
25. semistriata Fieb. Eur.
striata Zett.
maculata H-S.
? *undulata Costa.*
var. *laevipennis J. Shlb.* 70. S.
26. venusta Dgl. S. 69. BF.
27. parallela Fieb. G.
28. assimilis Fieb. AR.
29. striata L. Eur.
undulata Fall.
basalis Costa H-S.
30. Fallenii Fieb. Eur.
31. distincta Fieb. Eur.
Fieberi Kol.
var. *vernicosa Wallg.* 54. SB.
Douglasi (Fieb.) Dgl. S.
32. longipalis J. Sahlb. 78. Sib.
33. mœsta Fieb. Eur.
34. castanea Thms. 69. S.
35. fossarum Leach. Eur.
var. *prominula Ths.* 69. S.
36. Scotti (Fieb.) Scott. 68. BF.
37. Bergrothi Put. 86. S.
Wallengreni Sahl. 67.
38. nigrolineata Fieb. 48. Eur.
lineolata H-S.
lineata Ramb.
dubia Dgl. S.
? *lateralis Leach.*
var. *Fabricii Fieb.* 51. Eur.
abdominalis Fieb.
micans Dgl. S.
perplexa Dgl. S.
decora Dgl. S.
Whitei Dgl. S.
borealis Dgl. S.
39. pallidula J. Sahl. 70. Lap.
40. Saundersi Kirk. 93. B.

S. G. CALLICORIXA Buch. Wh.

41. Boldi Dgl. Sc. 70. B.
42. præusta Fieb. Eur.
borealis (Dahlb.).
var. *socia Dgl. S.* B.
var. *producta Reut.* 80. S.
var. *Wollastoni Dgl. S.* B.
43. intermedia J. Sahl. 75. S.
44. sodalis Dgl. S. 78. BS.
45. caledonica Kirkld. 97. B.
cognata Dgl. Sc. 70. *nec Fieb.*
46. concinna Fieb. ABSE.
47. caspica Horv. 78. Baku.
48. Gebleri Kol. RS.

S. G. GLÆNOCORIXA Thoms.

(*Oreinocorixa Buch. Wh.* 78.

49. carinata Sahlb. SBFAR.
cognata Fieb.
Sharpi Dgl Sc.
50. Germari Fieb. ABF.
variegata Walleng.
intricata Dgl. Sc.
? *Dohrni Fieb.*
51. cavifrons Thms. SBAF.

Digitized by Google

carinata Fieb.
alpestris Dgl. Sc.

52. propinqua Fieb. A.

S. G. CYMATIA Flor.

53. Rogenhoferi Fieb. 64. ARAlg.
Frivaldszkyi H. 74.

54. Bonsdorffi Sahl. SBAFRE.

55. coleoptrata Fab. Eur.
fasciolata M. R. (*Macr.*).
?

56. Schellenbergi Spin. I.

57. strigata Latr. F.

Micronecta Kirkaldy. 97.

(*Sigara Leach. Auct.*)

1. Sahlbergi Jak. Sib. or.
2. decipiens Horv. 99. Eg.
3. Pharaonum Horv. 99. Eg.
4. plicata Costa. 75. Eg.
5. lævissima Put. 86. Tu.
6. Isis Horv. 99. Eg.
7. semilævis Horv. 99. FEIAlg.
8. distans Rey. 90. Fm.
9. perplexa Horv. 99. Hu.Ca.
10. leucocephala Spin. Sard.Co.
11. minutissima L. Eur.
minuta F.
lemana Fieb.
var. *Poweri Dgl. S.* 69.
12. griseola Horv. 99. Rom.
13. vitticeps Horv. 95. Bosn.
14. biimpressa Horv. 99. Alg.
15. solitaria Horv. 99. Tu.
16. latiuscula Horv. 99. Sard.
17. biskrensis Horv. 99. Alg.
18. meridionalis Costa. 60.
Scholtzi Fieb. 61. [Eur. Alg.
19. brachynota Horv. 99. Fm. EAlg
20. maculosa Horv 99. Alg.
21. capitata Horv. 99. Hu. Rom.
22. pusilla Horv. 95. Hu.
23. ? foveifrons Thm. 71. S.

Digitized by Google

II. HOMOPTERA Am. Serv.

(GULÆROSTRIA Zett. Fieb.)

Sect. I. AUCHENORHYNCHA Dumér.

(CICADINA Burm.)

F. I — JASSIDES

Trib. 1 — Typhlocybini

Alebra Fieb.

(*Compsus Fieb*)

1. albostriella Fall. Eur.
   elegantula Zett.
   var. *discicollis H-S.*
   eximia Hardy.
   var. *fulveola H-S.*
   var. ♀ *Wahlbergi Boh.*
2. flavocephala Kupka. 99. A.

Erythria Fieb.

1. Manderstjernæ Kb. FAH.
   dilatata Fieb.
2. Montandoni Put. 80. Cp. Tyr.
3. Ferrarii Put. 77. ITyrol.
4. aureola Fall. Eur.
   chlorophana H-S.

Dicraneura Hdy.

(*Notus Fieb.*)

1. carneola Stål. Sibir.
2. luteola Fieb. Cat. B.
   citrinella Fieb. 84.
3. stigmatipennis M. R. Fm.I.
   quadripunctata Kb.
   pulcherrima Horv. 84. Rm.
4. festiva Rey. 91. Pyr.or.
5. micantula Zett. SA.
6. axidella J. Sahlb. SFBA.
   cephalotes (Fieb.) Leth.
   citrinella Flor. Kb.
   ? *variata Hdy. Dgl. Sc.*
7. genalis Fieb. 84. Fm.
8. agnata Leth. 74. FIA.
9. flavipennis Fab. Eur.
   aurichalcea Dahlb.
10. similis Edw. 85. B.
11. marginata J. Sahlb. S.
12. mollicula Boh. Eur.
    Flori Kb.
    facialis Flor.
13. minima J. Sahlb. SA.
14. pygmæa Dgl. 76. B.
15. citrinella Zett. Eur.
    Schmidti Fieb.
    forcipata Flor. nec Fieb.
    ? *gracilis Zett.*
16. Fieberi Læw.
    forcipata Fieb. nec Flor.
17. sinuata Then. 97. AHu.

Digitized by Google

18. incisa Then. 97. Illyr.
19. Juniperi Leth. 76. Alg.Fm.
20. iguicollis Leth. 76. ?
21. albicans Leth. 76. Fm.
22. Pavesi Ferr. 87. Tessin.

Chlorita Fieb.

(*Chloria Fieb. Cicadula J. Sahl. p.*)

1. apicalis Flor. FRB.
2. validinervis Fieb. 84. F.m.
3. flavescens Fab. Eur.
vitis Gothe 1875.
4. pura Stål. 58. Sibir.
5. aurantiaca Leth. 80. F.
6. punctum Leth. 84. G.
7. fasciolata Leth. 74. Alg.Rm.
8. molops Leth. 84. Rm.
9. biskrensis Leth. 74. Alg.
10. bipunctata Oschan. Rm.
frontalis Leth. 84. AHu.
11. vittata Leth. 84. RHu.
12. Solani-tuberosi Koll. Eur.
flavescens Kb.
13. tessellata Leth. 84. Rm.
14 nervosa Fieb. 84. Fm.E.
15. viridula Fall. Eur.
16. prasina Fieb. 84. Rm.

Empoasca Walsh. 64.

(*Cicadula Zett. Kybos Fieb.* 66. *Cybus Dgl. Sc.*)

1. smaragdula Fall. Eur.
viridipes Curt.
var. *rufescens Melich.* 96. A.
2. commissuralis Stål. Sibir.

Eupteryx Curt. Fieb. 1866.

(*Typhlocyba Fieb. Cat.*)

1. vittata Lin. Eur.
quadrisignata Hardy.
2. Wallengreni Stål. Eur.
diminuta Kb.
notata Curt. Dgl. Sc.
3. semipunctata Fieb. 84. Rm.
4. signatipennis Boh. SB.
5. Artemisiæ Kb. AHu.
6. contaminata Melich. 96. D.
7. ? adspersa H-S. A.
8. Germari Zett. Eur.
9. filicum Newm. Eur.
10. Lœwii Then. 86. Am.
11. concinna Ger. Eur.
12. pulchella Fall. Eur.
lutea Hdy.
var. *ornatipennis Curt.*
var. *thoracica Fieb.* 84. A.
13. stellulata Burm. SAF.
14. pictilis Stål. SRH.
15. frontalis Fieb. 84. HA.
16. tenella Fall. Eur.
pulchella H-S.
17. ornata Leth. 74. FA.
♂ *Heydeni Kb.*
18. binotata Leth. 74. FA.
♀ *Heydeni Kb.*
19. Lelievrei Leth. Cat. 74. F.
20. atropunctata Gœze. Eur.
Carpini Fourc.
picta Fab.
aureola Dahlb.
? *nigropunctata Schr.*
? *melanosticta Gmel.*
? *tripunctata Gmel.*
21. aurata Lin. Eur.
picta Burm.
fulva H-S.
22. corsica Leth. 76. Cors.
23. andalusiaca Ferrari. 82. IE.
24. Urticæ Fab. Eur.
tarsalis Curt.
var. *octonotata Hardy.*
25. Zelleri Kb. Eur.m.
Putoni Leth. 76.
var. *decemnotata Rey.* 91.
var. *hipposideros Horv.* 92.

Digitized by Google

26. Curtisii Flor. Eur.
? *stachydearum Hdy.*
? *hortensis Curt.*
27. Melissæ Curt. Eur.
var. *collina Flor.*
28. Lombardi Melich. 96. Fm.
29. immaculatifrons Kb. A.
30. Abrotani Dgl. Sc. 74. B.
31. ? maculipennis Curt. B.

Typhlocyba Ger. Fieb. 66.

(*Anomia Fieb.* 72.)

1. jucunda H-S. Eur.
Zetterstedti Boh.
2. cruenta H-S. HAF.
3. sexpunctata Fall. SBFA.
? *sexmaculata Hdy.*
? *parumpunctata Boh.*
var. *decempunctata Fall.*
? *sexnotata Curt.*
4. nitidula Fab. Eur.
bifasciata Boh.
var. *Norgueti Leth.* 74.
5. aurovittata Dgl. FB.
6. candidula Kb. 68. FAB.
lactea Leth. 69.
7. Rosæ Lin. Eur.
Pteridis Dahlb.
8. salicicola Edw 85. BHu.
9. Douglasi Edw. 78. FB.
10. ? viticola Targ. 88 (in Mayet 90). I
11. Hippocastani Edw. 88. BF.
12. Avellanae Edw. 88. B.
13. opaca Edw. 88. B.
14. Pruni Edw. 88. B.
15. Lethierryi Edw. Eur.
sulphurella Leth. nec Zett.
♂ *Rosæ Kb.*
16. geometrica Schr. Eur.
lineatella Fall.
plagiata Hdy.
17. gratiosa Boh. SRFA.
suturalis Flor.
18. margineguttata Leth. 84. I.
gratiosa Ferrari. 82.
19. callosa Then. 86. AF.
20. Cratægi Dgl. 76. BA.
21. Ulmi Lin. Eur.
ocellata Curt.
var. *Thecla Ferr.* 82. I.
22. Quercus Fab. Eur.
fasciata Toll. 50.
23. lepida Fieb. 84. G.
24. tenerrima H-S. Eur.
misella Boh.
Rubi Hdy.
25. Pandellei Leth. 78. Fm. I.
26. dubia Fieb. 84. G.
27. debilis Dgl. 76. BF.
28. Lœwii Leth. 84. A.
29. ficaria Horv. 97. Hu.
30. ? roseipennis Och. Tk.

Zyginella P. Lœw.

1. pulchra Lœw. 85. A.
2. albifrons Horv. 97. Croat.
var. *erubescens Horv.*

Zygina Fieb.

(*Idia Fieb. p.* 66.)

1. Alneti Dahlb. Eur.
Coryli Tollin.
2. nivea Mls. R. Fm. E.
var. *punctulum M. R.* 55.
var. *cruoris Rey.* 91.
var. *Tithide Ferr.* 82. IHu.
3. eburnea Fieb. 84. Fm.
4. ochroleuca Horv. 97. Hu.
5. dorsalis Horv. 97. Hu.
6. Hyperici H-S. Eur.
coronula Boh.
placidula Stål.
7. Frauenfeldi Leth. 80. AF.
8. scutellaris H-S. 33. Eur.
pullula Boh. 45.
9. parvula Boh. Eur.
decempunctata H-S.

Digitized by Google

10. fasciaticollis Rey. 91. FHu.
11. versuta Melich. 97. D.
12. bipunctata Melich. 96. G.
13. Signoreti Leth. 78. FHu.
14. distinguenda Kb. F.
15. lunaris M. R. 55. Fm.
16. Krueperi Fieb. 84. GHu.
17. rosea Flor. FSRAB.
? roseipennis Tollin.
18. rorida M. R. 55. Fm. IAHu.
19. costalis Ferr. 82. Fm. I.
20 Rhamni Ferr. 82. AFI.
21. flammigera Fourc. Eur.
blandula Rossi.
gracilis Schlbg.
quercus H-S. Pz.
var. *ruficosta Fieb.*
var. *suavis Rey.* 91.
22. simplex Ferr. 82. I.
23. discolor Horv. 97. Croat.
24. Tiliae Geoff. Fall. Eur.
var. *mœsta Ferr.* 82. I.
25. angusta Leth. 74. FAI.
26. rubrovittata Leth. 69. FSAI.
ericetorum Sahlb.
27. umbrata Melich. 96. A.
28. Tamaricis Put. 72. Fm. Hu.
29. bisignata M.R.55. FIAD.
var. *sanguinosa Rey.* 91.
30. picta Melich. 96. Illyr.
31. ? jaxartensis Och. Tk.

Trib. 2 — Jassini

Gnathodus Fieb.

1. punctatus Thunb. Eur.
spretus Zett.
clypeatus Curt.
2. roseus Scott. 76. FIEA.
frontalis Ferr. 82.
3. angustus Then. 86. Tyrol.
4. chloris Horv. 94. Ca.
5. saltuellus Kb. A.

Cicadula Zett.

(*Macrosteles Fieb. Thamnus. Fieb. Limotettix Sahlb. p.*)

1. Cyanæ Boh. SFA.
Nympheae Perris.
? morio Tollin.
2. Dahlbomi Zett. SF.
3. limbata Fieb. 85. ?.
4. sordidipennis Stål. Sib.
5. frontalis Scott. 75. ABI.
6. Fieberi Edw. 91. ABI.
frontalis Fieb. nec Scott.
7. Warioni Leth. 79. FBA.
fasciifrons Melich. nec Stål.
8. modesta Leth. 85. F.
9. opacipennis Leth. 76. Rm. B.
10. vaginata Kb. Sic.
11. sexnotata Fall. Eur.
alpina Zett.
var. *devastans Guerin.* 52.
didyma Mls. R. 55.
var. *diminuta Leth.* 76.
12. maculosa Then. 97. Tyrol.
13. binotata Sahlb. S.
14. quadripunctulata Kb. A.
15. paucinervis Sahlb. S.
16. metria Flor. RFAB.
17. punctifrons Fall. Eur.
var. *repleta Fieb.* 85. R.
18. variata Fall. Eur.
fumata H-S.
19. perplexa Rey. 91. H.
20. tetrasticta Horv. 97. Hu.
21. septemnotata Fall. Eur.
22. Salsolæ Put. 72. Fm.
23. Nicolasi Leth. 76. Fm.
24. erythrocephala Ferr. 82. I.

Digitized by Google

Grypotes Fieb.

(*Protænia Thoms.*)

1. staurus Melich. FGAlg.
2. pinetellus Boh. SFA.
   punctivollis H-S.
3. fallax Kb. A.
4. illyricus Kb. Fm.Am.

Coryphælus Put.

(*Coryphæus Fieb.*)

1. Gyllenhali Fall. SA.

Thamnotettix Zett.

(*Limotettix J. Sahlb. p. Stictocoris Th. p.*)

1. fenestratus H-S. Eur.
   var. *transversalis Put.* 81. Sy.
   var. *guttulatus Kb.*
   venosus Fieb.
   var. *alboguttatus Leth.* 74. Alg. Fm.
2. Fieberi Ferr. 82. Fm.I.
   alienus Fieb. 85.
   var. *tæniatifrons Kb.* Sic.F.
3. cyclops Mls.R. F.mA.
4. lineatus Fab. Eur.
   picturatus Sahlb.
5. fuscovenosus Ferr. 82. Eur.m.
   var. *bipunctatus Ferr.* ITu.
   var. *inornatus Horv.* 95. Hu. Tu.
7. Lauri Horv. 97. Hu.G.
8. Lœwi Horv. 84. Tauria.

8 *bis.* adustus Melich. 99. Tu.

9. Martini Leth. 83. Fm.E.
   quadrinotatus M. R. 55. *nec* F.
10. suturalis Melich. 98. Tk.
11. hæmatoceps M. R. 55. Eur.m.
    rubrotinctus Kb. 68.
    var. *opacus Kb.* IEFm.
    var. *minor Ferr.* 84. Tu.
12. vittiventris Leth. 76. Fm.R.
13. strigipes Zett. SAE.
    quadrinotatus Kb.
14. prolixus Leth. 85. Fm.
15. quinquenotatus Boh. S.
16. quadripunctatus Fall. S.
    ? maculipes Zett.
17. melanopsis Hardy. B.
    Scotti Fieb. 85.
18. signifer Then. 97. Tyrol.
19. Desbrochersi Leth. 89. Alg.
20. maritimus Perris. 57. F.
21. tenuis Germ. Eur.
    attenuatus H-S.
    fulvopictus J. Sahlb.
    badiellus Kb.
22. coronifer Marshal. Eur.
23. coroniceps Kb. ABF.
24. placidus Horv. 97. Hu.
25. croceus H-S. Eur.
    attenuatus Msh.
    oxypterus Kb.
26. attenuatus Germ. Eur.
    rupicapra Marsh.
    croceus Kb.
    var. *ambiguus Fieb.* 85.
27. splendidulus F. AFSB.
    fumatus H-S.
    nitidulus Turt.
28. torneellus Zett. SFB.
    punctifrons Msh. Scott.
    var. *oxalidis Fieb.* 85.
29. affinis Fieb. 85. Rm.Co.
30. abietinus Fall. Eur.
    proteus H-S.
    var. *pinastri Fieb.* 85.
31. pictus Leth. 89. FHA.
32. subfuscullus Fall. Eur.
    pectoralis Germ.
    craticula Curt.
33. atrifrons Rey. 91. H.
34. erythrostictus Leth. 80. Eur.
    var. *exemtus Læw.* 83.
35. biguttatus Fall. SA.
    var. *domino Reut.* 80.
36. prasinus Fall. Eur.
    Zelleri Kb.
    sulphureus Curt.

Digitized by Google

37. **simplex H-S.** Eur.
prasinus Kb.
confinis Zett.
38. dilutior Kb. lFAB.
39. cruentatus Pz. Eur.
punctulatus Forel.
40. morbillosus Melich. 96. A.
41. paryphantus Leth. 78. EAlg.
var. *rubrostriatus P.Lw.* 85.G.
42. apicatus Leth. 78. Alg.Tu.
43. lineatifrons Stål. Sib.
44. Preyssleri H-S. Eur.
adumbratus Sahl.
45. quadrinotatus Fab. Eur.
quadripunctatus Ger.
spilotocephalus Hdy.
46. sexguttatus Rey. 91. FH.
47. frontalis H-S. Eur.
antennatus Boh.
longicornis Kb.
48. Flori J. Sahlb. SR.
antennatus Flor.
49. intermedius Boh. SR.
var. *lunulifrons J. Sahlb.*
50. caudatus Flor. SR.
51. abalius Ferr. 84. ETu.
52. vitripennis Flor. SRFEA.
G. Deltocephalus J. Sahlb.
53. tapinus Fieb. 85. Corse.
54. viridinervis Kb. EIAlg.
55. algiricus Leth. 85. Oran.
56. Beckeri Fieb. 85. Rm.
57. pellucidus Fieb 85. Corse.
58. sulphurellus Zett. Eur.
virescens Fall.
59. Homeyeri Kb. E.
60. flaveolus Boh. SR:Tu.
61. longiventris J. Sahlb. S.
62. nigricornis J. Sahlb. SR.
63. scriptifrons Sahlb. S.
64. Haagi Kb. A.
65. rubrivenosus Scott. 76. Co.
66. Ghiliansii Ferr. 92. I.

Glyptocephalus Edw. 83.

1. proceps Kb. ABF.
canescens Dgl. Sc. 73.

Athysanus Burm.

(*Euscelis Brullé.*)

1. stactogalus Fieb. Eur. m.
Tamaricis Kb.
2. scutellaris Leth. 74. Alg.
3. tigripes Leth. 76. Rm.
4. Pallasii Leth. 74. Rm.Biskr.
? *Tamaricis Beck.*
5. Heydeni Leth. 74. AF.
6. jucundus Leth. 74. R.Bisk.
7. flavovarius H-S. RA.
8. palliatus Leth. 87. Alg Ca.
9. argentatus Fab. Eur.
10. interstitialis Germ. Eur.
diminutus Kb.
11. Manderstjernæ Kb. I.
12. tæniaticeps Kb. IGFAlg.
13. atricapillus Boh. S.
14. paludosus Boh. S.
15 striatulus Fall. H-S. Eur.
cornicula Marsh.
var. *orichalceus Th.* SAF.
16. Theni P. Iœw. 85. A.
17. ocellaris Leth. 80. HFA.
18. striola Fall. Eur.
frenatus Germ.
19. Lauræ Ferr. 84. Tunis.
20. Jakowleffi Leth. 88. Sib.
21. quadratus Forel. HFE.
22. limbatus Ferr. HF.
23. lugubris Melich. ITyrol.
24. lineolatus Brullé. 32. Eur.
obscurellus Kb.
? *agrestis Marsh.*
? *nitidus Curt.*
? *irroratus Curt.*
var. *sejungendus Kb.*
var. *maculosus Rey.* 91.

Digitized by Google

25. pallidior Kb. A.
26. Schenki Kb. AS.
plebejus J. Sahlb. nec Fieb.
Zetterstedti Melich.
27. distinguendus Kb. SAFI.
stictopterus J. Sahlb.
28. grisescens Zett. Eur.
validinervis Kb.
29. truncatus P. Læw. 85. A.
30. cognatus Dgl. Sc. 73. BF.
31. quadrillum Rey. 91. F.
32. quadrum Boh. SFA.
33. tinctus Zett. SA.
simplex Sahlb.
34. prominulus Reut. 80. S.
35. stupidulus Zett. SB.
36. plebejus Zett. Eur.
var. *tessellatus Rey.* 91.
37. stictopterus Flor. Liv.
38. lævis Leth. FCo.
39. russeolus Fall.
40. transversus Fall. SA.
lineiger Zett.
41. obtusus Kb. AF.
42. æmulans Kb. ARF.
43. Sahlbergi Reut. 80. S.
♂ *æmulans J. Sahlb.*
♀ *confusus J. Sahlb.*
44. Minki Kb. A.
45. sordidus Zett. SBFA.
confusus Kb.
46. fraterculus Reut. 80. S.
47. onustus Ferr. IIA.
48. venosus Kb. A.
49. variegatus Kb. Eur.
var. *Doderi Ferr.* 88. Sard.
50. modestus Melich. RHA.
51. marginatus Kb. A.
52. obsoletus Kb. Eur.
var. *convexus Kb.* 68.
sexpunctatus J. Sahlb. 71.
pauperculus Th.
53. lunulatus Zett. Lap.
54. notaticeps Stål. Sib.
55. procerus H-S. ARF.
56. ignoscus Melich. RA.
57. minutepunctatus Leth. 74. Alg
58. pallens Zett. SA.
59. impictifrons Boh. SFRAl.
sulphureus Kb.
60. luridus Ferr. 82. Fm. El.
61. similis Kb. AS.
? *sordidus J. Sahlb.*
62. incisus Kb. A.
63. confinis Reut. 80. S.
64. brevipennis Kb. Eur.
porrectus Th.
depressus Scott. 75.
65. dilutus Kb. A.
66. ochrosomus Kb. Hu. Sic.
67. thiogaster Kb. A.
68. anomalus Kb. A.
69. pellucidus Leth. 80. F.
70. luteus C. Sahlb. S.
71. discolor J. Sahlb. S.
72 nauta J. Sahlb. S.
73. lateralis J. Sahlb. S.
74. dubius Ferr. 84. Tunis.
75. maculaticeps Reut. 84. Sib.
76 piceus Scott. 75. B.
77. irroratus Scott. 75. B.
78. ? minutus Kupka. 99. A.

Goniagnathus Fieb.

1. brevis H-S. Eur.
annulipes Luc. Alg.
2. guttulinervis Kb. Sic. R.
Putoni Leth. 74. Alg.

Jassus Fab.

(*Allygus Fieb. Thamnotettix Sahlb.*)

1. atomarius Ger. Eur.
var. *Heydeni Kb.*

Digitized by Google

2. irroratus (Fieb.) GRm.
3. commutatus Fieb. Cat. FAI.
atomarius Kb.
4. Mayri Kb. Eur.m.
5. furcatus Ferr. 82. AFI.
6. mixtus Fab. Ger. Eur.
reticulatus Fall.
var. *margaritinus Ferr.* 82.
var. *corixipennis Ferr.* 82.
var. *juvenis Ferr.* 82.
7. pauperculus Flor. Liv.
8. lacteinervis Kb. HFA.
9. modestus Scott. 76. Eur.
10. abbreviatus Leth. 79. FAI.
11. provincialis Ferr. 82. IF.
12. ? lineolifer Walk. 70. Eg.

Graphocræus Thoms.

1. ventralis Fall. Eur.
punctifrons Ger.

Phlepsius Fieb.

1. intricatus H-S. Eur.m.
ornatus Perris. 57.
octopunctatus Bur.
maculatus Fieb.
2. binotatus (Fieb.) Sig. Rm.
3. reticulatus (Fieb.) Sig. Rm.
4. pulcher Melich. 98. Tk.
5. filigranus Scott. 76. IFm.A.
viridinervis Sig.

Doratura J. Sahlb.

1. stylata Boh. Eur.
2. homophyla Flor. SRA.
3. impudica Horv. 97. FHu.
4. paludosa Melich. 97. D.

Henschia Leth. 92.

1. acuta Lœw. 85. Hu.
seticauda Leth. 92.

Aconura Leth. 76

1. volgensis Leth. 76. Rm.
2. Jakowleffi Leth. 76. Rm.
3. quadrum H-S. 38. Hu.
Putoni Leth. 85.
4. hispana Put. 95. E.
5. sibirica Leth. 88. Sib.
6. margaritacea Horv. 97. Hu.
7. pallifrons Horv. 97. Hu.

Deltocephalus Burm.

1. marmoratus Flor. 61. SR.
Ståli J. Sahlb.
2. costalis Fall. Eur.
bipunctipennis Boh.
3. Phragmitis Boh. SFA.
var. *lugens Horv.* 97.
4. rotundiceps Leth. 85. Fm Hu.
5. longicaput Scott. 76. B.
6. formosus Boh. SFA.
var. *Sleini Fieb.*
var. *gutticollis Horv.* 77. Hu.
var. *marmoratus (Zett.) Melich.*
7. pulchellus Rey. 91. FRTk.
8. megalurus Put. 98. Alg.
9. punctum Flor. SFABE.
costalis Fieb.
10. propinquus Fieb. FBE.
11. tiaratus Fieb. FA.
12. acarifer Leth. 88. Sib.
13. socialis Flor. Eur.
? *quadrivittatus Marsh.*
var. *onustus Fieb.*
14. Normani Scott. 81. B.
15. ocellaris Fall. Eur.
16. Bohemanni Zett. SABF.
var. *calceolatus Boh.*
17. bicuspidatus J. Sahlb. S.
18. oculatus J. Sahlb. SB.
19. Frauenfeldi Fieb. FAE.
20. fugax Horv. 97. Hu.
21. volgensis Fieb. Rm.

Digitized by Google

22. Kolenatii Fieb. Cauc.
22 *bis*. festivus Melich. 99. Tu.
22 *ter*. alienus Melich. 99. Tu.
23. multinotatus Boh. Eur.
micantulus Kb.
var. *Mayri Fieb.* AFI.
24. Bellevoyei Put 77 F.
25. pygmæus Horv. 97. Hu.
26. reductus Melich. 97. D.
27. thoracicus Fieb. F.
28. l. album Scott. 81. B.
29. argus Marsh. FBA.
elegantulus Kb.
30. notatifrons Kb. A.
31. ignoscus Fieb. Liv.
32. flebilis Fieb. A.
33. repletus Fieb. FBA.
34. distinguendus Flor. FRAB.
pseudocellaris Flor.
♂ *matliacellus Kb.*
♀ *inclusivalvis Kb.*
35. quinquevittatus Kb. A.
36. flavinervis Kb. A.
37. parallelus Fieb. FA.
38. picturatus Fieb. FABI.
♂ *obtusivalvis Kb.*
39. Flori Fieb. FARB.
♀ *obtusivalvis Kb.*
40. Fallenii Fieb. FARBS.
paleaceus J. Sahlb.
41. neglectus Then. 96. A.
42. alpinus Then. 96. A.
43. bisubulatus Then. 96. Tyrol.
44. bispinatus Then. 96. Triest.
45. bicorniger Then. 96. Triest.
46. hamatus Then. 96. Triest.
47. laciniatus Then. 96. Tyrol.
48. leucophaeus Kb. H.
49. pictipennis Kb. AFRE.
fasciatus Fieb.
50. varipennis H-S. 38. Hu.
51. pulicaris Fall. Eur.
52. alboniger Leth. 89. Sib.
53. chloroticus Melich. 96. Carn.
54. areatus Stål. AS.
55. notatus Melich. 96. A.
56. ornaticeps Horv. 97. Hu.
57. Horvathi Then. 96. ARTu.
58. sabulicola Curt. SBF.
arenicola J. Sahlb.
59. hyalinus Fieb. Fm
60. rhombifer Fieb. FAH.
eurylobus Kb.
60 *bis*. angulatus Then. 99. Triest.
61. Putoni Then. 98. F. occ.
62. striatus Lin. Eur.
strigatus Germ.
? *Amyoti Vismara.* 78.
var. *stramineus Fieb*
flavipennis Scott. 76.
63 stigma Rey. 91. F.
64. pœcilus Flor. Sahlb. RS.
65. confinis Dahl. Sahlb. S.
66. helvolus Kb. H.
67. lividellus Zett. S.
frigidus Boh. Fieb.
68. longivalvis Kb. A.
69. stictienemis Kb. A.
70. pusillus Kb. Sahlb. SA.
productus Thms.
71. breviceps Kb. FASIE.
flavidus Fieb.
? *alienus Dahlb.*
72. Linnei Fieb. FAHI.
longiceps Kb.
73. cognatus Fieb. Carint.
74. interstinctus Fieb. FAH.
75. obtusiceps Kb. H.
76. languidus Flor. AR.
pallipes Kb.
77. marginivalvis Leth. 89. Sib.
78. Panzeri Flor. SAR.
79. abdominalis Fab. Eur.
bicolor Fab.
balteatus Zett.

Digitized by Google

juvencus Hardy.

80. ensatus Then. 97. Carint.
81. nigrifrons Kb. A.
82. hypochlorus Fieb. A.
83. collinus Dahlb. SAFR.
aridellus Dahlb.
84. assimilis Fall. Shlg. SABF.
xanthoneurus Fieb.
85. cephalotes H-S. Eur.
assimilis Fieb.
citrinellus Kb. Sahl.
86. medius Mls. F. 51. FH.
Reiberi Put. 77.
87. pascuellus Fall. SB.
fuscosignatus Dahlb.
punctipes Zett.
88. striifrons Kb. 68. FABEI.
Mulsanti Fieb. 69.
89. Minki Fieb. Eur.
pascuellus Kb.
luteolus Kb.
90. aputelius Fieb. Tyrol.
91. pauxillus Fieb. A.
92. Chyzeri Horv. 97. Hu.
93. aurantiacus Fieb. Tyrol.
94 maculiceps Boh. SABF.
95. asemus Fieb. A.
96. xanthus Fieb. A.
97. Mellae Ferrari. 82. I.
98. flavus Fieb. Halic.
99. brachynotus Fieb. Eur. bor.
100. tristis Kb. A.
101. sulphurellus Kb. A.
102 luteus Mls. R. Fieb. FE.
103. pallidinervis Dahlb. S.
104. obliteratus Fieb. Eur b.
105. limbatellus Zett. Fieb. S.
106. penthopittus Am Fieb. FH.
nigricans Kb.
107. quadrivirgatus Hrv. 84. Cp.
108. Ecchelii Ferr. 92. Tyrol.
109. Warioni Put. 77. Oran.
110. ? stigmosus Mots. 59. R.

Platymetopius Burm.

(*Proceps Mls R.*)

1. cornutus H-S. A.
2. acicularis M. R. 55. FDSic.
limbatus Kb.
3. pugio Noualh. 95. Sy.
4. rostratus H-S. FHAI.
var. *decipiens Horv.* 94. Ca.
5. guttatus Fieb. 66. ASF.
6. obsoletus Sign. Rm.I.
7. notatus Fieb. E.
8 undatus de G. Eur.
vittatus Fab.
9. major Kb. AI.
10. chloroticus Put. 77. Rm.
11. apicalis Put. 77. Bône.

Tr. 3 — Acocephalini.

Dorydium Burm.

1. lanceolatum Burm. FIE.
paradoxum Burm. H-S.
2. sefrense Put. 98. Alg,

Cephalelus Perch.

1. Bleusei Put. 98. Alg.

Cephalius Fieb. 75.

1. frontalis Fieb. Alg.
2. ? Chobauti Put. 93. Alg.

Dorycephalus Kusch. 66.

1. Baeri Kuschak. Orenburg.

Psegmatus Fieb. 75.

1. Lethierryi Fieb. Georgia.

Digitized by Google

Hecalus Stål. 64.

(*Glossocratus Fieb.* 66.)

1. foveolatus Fieb. 66. Rm.

Parabolocratus Fieb. 66.

1. glaucescens Fieb. 66. ERm.
2. eximius Kb. Sic.
3. arenarius Horv. 97. Hu.
4. ægyptiacus Sign. Eg.

Eupelix Germ.

1. cuspidata Fab. Eur.
   Zelleri Kb.
   fuligino a Oliv.
   ? depressa F. Stål. Tang.
2. producta Ger. Eur.
   ? porrecta Fourc.
3. spathulata Ger. Eur. m.
   depressa Sig.
   var. *marginata Fieb et Sign.*

Strongylocephalus Flor.

1. agrestis Fall. Eur.
   ? irroratus Curt.
2. Megerlei Scott. 74. AFB.

Acocephalus Ger.

(*Pholetaera Zett. Anoscopus Kb. Aphrodes Curt.*)

1. nervosus Schr. Eur.
   striatus Fab.
   fasciatus Curt.
   bicinctus Curt.
   transversus Fab.
   striatellus Fab.
   dispar H-S.
   ♀ *rusticus Fab.*
   costatus Pz.
   Cardui Curt.
   obscurus Curt.
   sparsus Curt.
   rugosus Curt.
   adustus Hdy.
   unicolor Curt.
   pallidus Curt.
   pulverulentus Curt.
   Meratii Guérin.
   var. *obtusifrons Kb.*
2. carinatus Stål. 64. Medit.
3. bifasciatus Lin. Eur.
   trifasciatus de G.
   tristriatus Gmel.
   ♀ *obliquus Ger.*
   subrusticus Ger.
4. tricinctus Curt. FABI.
   nigritus Kb.
   interruptus Scott. 73.
5. trifasciatus Fourc. F. Eur.
   dispar Zett. Kb.
   var. *lævus Rey.* 91. H.
6. Sahlbergi Sig. 79. Daourie.
7. elongatus Leth. 77. Rm. Hu.
8. assimilis Sig. Alg. Fm.
9. albifrons L. Sahlb. Eur.
   polystolus Scott. 73.
   confusus Kb.
   testudo Curt.
   ♀ *concinnus Curt.*
   livens Zett.
   nigropunctatus Zett.
   arenicola Marshal.
   var. *fuliginosus (Rey.) Sig.*
   var. *arcuatus Kb.*
   var. *subrusticus Fall*
   var. *apicalis (Fieb.) Sig.*
   var. *albiger Germ.*
   var. *obliquus Germ. Sign.*
   var. *argus Rey.* 91.
10. fuscofasciatus Gœze. Eur.
    Serratulae Fab. Kb.
    albifrons Scott.
    brunneobifasciatus Sign.
    bistriatus Gmel.
    transversalis Fourc.
    var. *vicarius Horv.*
11. histrionicus Fab. Eur.
    costatus Walk.
12. rivularis Germ. 21. Eur.
    ? flavostrigatus Donov. 99.
14. pelas Leth. 80. FE.

Anosterostemma P. Lw.

1. Ivanoffi Leth. 76. Rm.
   Henschii Lœw. 86. Carn.

Digitized by Google

2. Nonalbieri Melich. 98. Pyr.

Chiasmus Mls. R.

(*Atractotypus Fieb.*)

1. translucidus M.R.51.FIERAlg.
   Laboulbeni Perris 57.
   cinctus Perris (*brach.*).
   bifasciatus Fieb.
   Heydeni Kb.
   var. *conspurcatus Perris.*
2. Gautschii Then. 86. Ty.F.
3. curtipennis Och. Samark.

Errhomenellus Put.

(*Errhomenus Fieb.* 66.)

1. brachypterus Fieb. FAH.

Fieberiella Sig.

1. Flori Stål. Eur.m.
2. pallida Melich. 96. Anat.

Stegelytra M. R.

1. alticeps M. R. 51. Fm.E.
   psymmitimas Sig.
2. Putoni Rey. 75. Fm.E.
3. Bolivari Sig. 80. E.

Selenocephalus Germ.

1. obsoletus Germ. Eur.m.
   ? *griseus Fab.*
   punctatonervosus Stål.
   var. *conspersus H-S.*
   corsicus Leth. 76.
   var. *lusitanicus Sign.* 80. E.
3. abbreviatus Melich. 96. G.

Paramesus Fieb.

(*Dochmocarus Thoms.*)

1. nervosus Fall. Eur.
   obtusifrons Stål.
   Verralli Scott..
2. reticulatus Horv. 97. Hu.

Rhytistylus Fieb.

1. pellucidus Fieb. Fm.

Tr. 4. — Tettigonini

Tylozygus Fieb.

1. nigrolineatus Fieb. A?.

Tettigonia Ol.

1. viridis Lin. Eur.
   var. *Arundinis Ger.*
   flaviscutellata Herk.
2. semiglauca Leth. 76. Sib.
3. æqualis Sign. 51. Sib.or.
4. atramentaria Sign. 51. Sib.
5. ferruginea Fab. Pers.

Bathysmatophorus Sahlb.

1. Reuteri J. Sahlb. S.

Euacanthus Lep. Serv.

(*Amblycephalus Curt.*)

1. interruptus Lin. Eur.
   hemipterus Pillcr. 1783.
2. acuminatus Fab. Eur.
   interstinctus Fall.
   Germari Curt.
3. nigroflavus Stål. Sib.
4. asiaticus Och. Sarafsk.

Aglena Am. S.

1. ornata Spin. Eur.m.
   var. *pallida Walk.* Si.

Penthimia Ger.

1. nigra Gœze. Eur.
   atra Fab.

Digitized by Google

aethiops Schr. Pz.
castanea Gmelin.
var. *maculata Fieb.*
var. *haemorrhoa Schr. Pz.*
var. *ruficollis Fab.*
thoracica Pz.
biguttata Gmelin.

2. nitida Leth. 76. Sib.or.

Tr. 5 — Bythoscopini

Idiocerus Lewis.

1. scurra Germ. Eur.
crenatus Ger. ♀.
Germari Fieb.
2. nobilis Fieb. AR.
trifasciatus Kb.
3. Brusinae Horv. 95. DHu.
4. salicicola Flor. FR.
5. angustiloris Reut. 84. Sib.
6. exaltatus Fab. FAI.
notatus Fab.
larvatus H-S.
7. adustus H-S. Eur.
varius Flor. p
♀ *lituratus Edw.*
stigmaticalis Lew.
8. similis Kb. FAH.
varius Edw.
9. varius Fab. Eur.
10. Herrichii Kb. Eur.
varius Flor. p.
11. tibialis Fieb. Eur.
vittifrons Kb
var. *Heydeni Kb.*
rotundifrons Kb.
12. affinis Fieb. Eur.
13. maculatus Melich. 96. A.
14. pœcilus H-S. Eur.
falciger Boh.
Heydeni Edw.
venustus Scott. 74.
15. discolor Flor. RF.
16 signatus Fieb. FAH.
scurra H-S.
17. lituratus Fall. Eur.
maculipennis Curt.
lineolus Lep.
dorsiger Lep.
18. vicinus Melich. 98. E.
19. humilis Horv. 97. Hu.
20. Tremulæ Estl. SBFA.
unifasciatus Curt.
21. elegans Flor. RFAB.
rutilans Kb.
22. frontalis Melich. 96. A.
23. laminatus Flor. RAFB.
24. Ståli Fieb. Rhod.
bicolor Melich. 96. Anat.
25. tæniops Fieb. Eur. m.
26. fasciatus Fieb. AFHu.
27. viduatus Edw. 86. B.
28. cognatus Fieb. 68. FABI.
distinguendus Kb. 68.
29. vitreus F. ABF.
H-album Fieb. Scott.
auronitens Kb.
30. ustulatus M R. FAEI.
prasinus Kb.
var. *salicetorum M. R.*
31. prolixus Horv. 94. Ca.
32. confusus Flor. Eur.
33. albicans Kb. Edw. AB.
34. socialis Fieb. FAEIG
mesopyrrhus Kb.
35. aurulentus Kb. FAEIB.
36. Populi Lin. Eur.
Coryli L.
stigma Ger.
biguttatus Bur.
? *margarita Lep. et S.*
sulphureus Curt.
effulgens Curt.
aeneus Curt.
37. fulgidus Fab. Eur.
nitidissimus H-S.
ochroleucus Kb.
Minki Kb.
38. marmoratus Horv. 94. Ca.

Digitized by Google

39. crassipes J. Sahlb. S.
40. decipiens Kb. AF.
41. cupreus Kb. A.
42. lucidus Kb. A.
43. impressifrons Kb. A.
44. Fallenii Kb. A.
45. Bohemanni Kb. A.
46. Fuchsi Kb. H.
47. ? maculicollis Curt. B.

Macropsis Lewis.

(*Oncopsis Bur. Batrachomorphus Lew.*)

1. microcephala H-S. Eur.
irrorata Lew.
punctuosa Kb.
punctulata Forel.
2. prasina Fab. Eur.
3. lanio Lin. Eur.
viridis Don.
var. *brunnea Fieb.*
4. scutellaris Fieb. FEAGI.
var. *purpurata Horv.* 97. *Hu.*

Bythoscopus Ger.

1. Alni Schk. Eur.
♀ *Heydeni Kb.*
2. dubius Fieb. R.
3. flavicollis Lin. Eur.
fruticola Fall.
Rosæ Fab.
pallens Zett.
triangularis Fab.
nigritulus Zett.
obscurus Zett.
pulchellus Curt.
ferrugineus Curt.
fenestratus Curt.
personatus Curt.
reticulatus Curt.
virescens Curt.
4. rufusculus Fieb.
brevicauda Thoms.
? frontalis Flor.
5. subangulatus J. Sahlb. S.
6. planiscuta Thoms. S.
7. Carpini J. Sahlb. S.
8. ? despectus Walk. 70. Eg.

Pediopsis Burm.

1. Tiliæ Ger. Eur.
2. cerea Germ. Eur.
nitidula Pz.
3. glandacea Fieb. 68. AFB.
Ulmi Scott. 71.
4. vicina Horv. 97. Hu.
5. limbopunctata Reut. 84. Sib.
6. fuscula Fieb. F. Sib.
7. virescens Fab. Eur.
8. mendax Fieb. AFR.
9. prasina Boh. Fieb. S.
10. impura Boh. SBFA.
11. distincta Scott. 74.191. BA.
12. Sahlbergi Flor. RA.
13. dispar Fieb. Fm.ERA.
14. fuscinervis Boh. SFBA.
15. Mulsanti Fieb. FII.
Hippophaes Kb.
16. nassata Ger. Eur.
planicollis Thms.
nitidula H-S.
var. *marginata H-S.*
var. *dimidiata Fieb.*
var. *notatifrons Rey.* 91.
var. *virescens Fab.*
var. *graminea Fab.*
17. scutellata Boh. Eur.
diadema H-S. Kb.
fuscinervis Scott.
var. *Rubi Vahl. Boh.*
var. *tibialis Scott.* 73. B.
18. flava J. Sahlb. S.
19. infuscata J. Sahlb. SA.
20. Megerlei Fieb. EA.
var. *bipunctata Leth.*76. FAlg.
21. Freyi Fieb. FEI.
22. nana H-S. BAFI.
var. *cretacea Fieb.*

Digitized by Google

Agallia Curt.

1. **sinuata** Mls. R. Fm. REIA.
   quadrisignata Flor.
   Homeyeri Kb.
   Fieberi Vismara. 78. l.
2. albovenosa Fieb. E.
3. puncticeps Ger. Eur.
   consobrina Curt.
   versicolor Flor.
4. reticulata H-S. FAI.
5. brachyptera Boh. Eur.
6. dorsalis Leth. 76. Alg.
7. limbata Kb. 68. A.
   dimorpha Læw. 85.
8. carpathica Melich. 98. Cp.
9. obsoleta Fieb. And.
10. intermedia Leth. 1874. Bisk.
11. venosa Fall. Ger. Eur.
    var. *aciculata Horv.* 94. Ca.
12. aliena Fieb. A.
13. ocularis Mls. R. 51. Fm.
14. minuta Melich. 96. Herz.

Tr. 6 — Paropini.

Megophthalmus Curt.

(*Paropia Ger.*)

1. scanicus Fall. Eur.
   scutatus Germ.
   pallidipennis Curt.

Paropulopa Fieb.

1. lineata Fieb. Pyren.

Tr. 7 — Ledrini

Ledra Fab.

1. aurita Lin. Eur.

Trib. 8 — Ulopini

Ulopa Fall.

1. reticulata Fab. Eur.
   obtecta Fall.
   Ericæ Ger.
   ericetorum Lep.
   var. *macroptera Kb.*
2. lugens Ger. A.
3. guadarramensis Fieb. E.
4. trivia Ger. ♂. Eur.
   decussata Ger. ♀.
   Germari Fieb.
5. grisea Walk. Fm.

F. II — MEMBRACIDES

Oxyrhachis Ger.

1. tarandus Fab. Ægyp.
2. Delalandei Fair. Syr. Sic. Tu.

Centrotus Fab.

1. cornutus Lin. Eur.
   fuscus de G.
   var. *depressus Fieb.* lFm.
   var. *siculus Kb.* Sic.
   var. *gallicus Kb.* Fm.T.
   var. *italicus Kb.* l.
   var. *turcicus Kb.* T.
   var. *abbreviatus Kb.* H.
   var. *obtusus Fieb.* Eur. m.
2. chloroticus Fair. Fm.E.
   (*G. Acanthophyes Stål.*)
3. nervosus Mots. 51. Eg.

Gargara Am. S.

1. Genistæ Fab. Eur.
   infernalis Fourc.

Tricentrus Stål.

1. sibiricus Leth. 76. Sib. or.
2. paradoxus Leth. 76. Sib. or.

Digitized by Google

F. III — CERCOPIDES

Triecphora Am. S.

1. dorsata Germ. Eur. m.
var. *lugens Horv.* 82. Dalm.
2. quinquemaculata Ger. GE.
3. numida Guer. Alg.
quinquemaculata Luc.
4. arcuata Fieb. Eur. m.
5. vulnerata Ger. Eur.
sanguinolenta Geoff.
var. *helvetica Melich.* 96. H.
6. mactata Ger. Eur.
sanguinolenta Scop.
distinguenda Kb
7. distincta Melich. 96. Sy.
8. fasciata Kb. T.
var. *geniculata Horv.* 81. Syr.
9. sanguinolenta L. Eur. m.
intermedia Kb.
obliterata Kb.

Lepyronia Am. S.

1. coleoptrata Lin. Eur.
angulata F.
var. *obscura Melich.* 97. D.

Peuceptyelus J. Sahlb.

1. coriaceus Fall. SR.
carixia Walk.

Aphrophora Ger.

1. corticea Ger. Eur.
2. Salicis de G. Eur.
rustica F.
salicina Tign.
3. Alni Fall. Eur.
bifasciata F.
spumaria Duf. Germ.
4. similis Leth. 88. Sib. F.
5. lugubris Leth. 76. Sib. or.

Ptyelus Lep. Serv. Enc.

(*Philœnus Stål.*)

1. notatus Mls. R. Rm.
2. longiceps Put. 95. Fm. Alg.
3. lineatus Lin. Eur.
abbreviatus Fab.
4. minor Kb. Eur.
5. exclamationis Thunb. Eur.
var. *alerrimus J. Sahl.* S.
6. albipennis Fab. FA.
7. campestris Fall. Eur.
? *parvulus Vismara.* 77.
8. signatus Melich. Eur. m.
9. tessellatus Melich. 99. Tu.
10. pulchellus J. Sahlb. S.
11. dilutus J. Sahlb. S.
12. spumarius Lin. Eur.
var. *ustulatus Fall.*
var. *leucopthalmus Lin.*
var. *biguttatus Fab.*
var. *gibbus Fab.*
var. *lateralis Lin.*
var. *apicalis Ger.*
var. *leucocephalus L.*
var. *præustus Fab.*
var. *marginellus Fab.*
var. *dimidiatus H-S.*
var. *fasciatus F.*
var. *vittatus F.*
var. *lineatus F.*
var. *pallidus Schr.*
Œnotherae Ger.
var. *Populi Lin.*
13. nebulosus Leth. 76. Tk.
14. ? affinis Costa (Cercopis) I.
15. ? griseus Costa. I.
16. ? olivetorum Costa. I.
17. ? communimacula Costa. I.

F. IV — CICADIDES

Triglena Fieb.

1. virescens Fieb. Sy.

Tettigia Kol.

1. Orni Lin. Eur. m.
punctata F.

Digitized by Google

2. barbara Stål. E.Sard.Tu.

Cicada Lin.

1. plebeja Scop. Eur.m.
Fraxini F.
Orni F.
obscura F.
2. ? Tamaricis Walk. 70. Arab.

Tibicen Latr.

(*Tibicina Fieb.*)

1. nigronervosus Fieb. HECo.
2. intermedius Fieb. Ca.
3. haematodes Scop. Eur.m
sanguineus Fab.
plebejus Germ.
helvolus Germ.
var. *Steveni Kryn.* Rm.
var. *viridinervis Fieb.*
4. tomentosus Oliv. Eur.m.
pictus Fab.
5. quadrisignatus Hag Fm.E
6. cisticola Gené. Fm.IE.
boeticus Ramb.
7. lacteipennis Put. 83. Pers.b.
8. luctuosus Costa. 83. Sard.

Cicadatra Kol.

1. platyptera Fieb. T.
2. lineola Fieb. Syria.
3. querula Pall. Rm.Fm.Alg.
Steveni Stål.
var. *Paliuri Kol.*
4. tenebrosa Fieb. Asia min.
5. atra Ol. Eur.m.
concinna Ger.
vitrea Brul.
hyalinata Brul.
var. *aquila Fieb.* G.
var. *tau Fieb.* Asia min.
var. *pallipes Fieb.* Asia min.
6. Glycyrrhizæ Kol. Rm.
♀ *alhageos Kol.*
viridissima Walk.
7. hyalina Fab. Rm.G.
taurica Kol.
var. *virens Fieb.*
goedesma Kol.
8. segetum Ramb. E.
9. longiceps Put. 87. Alg.Ca.

Cicadetta Kol.

(*Melampsalta Kol. Saticula Stål.*)

1. coriaria Stål. *Berl.*10.172.
violacea Hag. [Eur.m.
2. aurantica Put. 83. Alg.
3. annulata Brullé. Alg.G.Hu.
4. dubia Ramb E.
Euphorbiæ Fieb.
5. cantans F. E.Alg.
6. adusta Hag. Rm.Hu.
aestivalis Eversm.
subapicalis Walk.
7. picta Ger. FIE.Alg.
8. Kollari Fieb. Rm.
brachyptera Kollar.
9. Megerlei Fieb. A.Hu.
dimidiata Fab.
haematodes Fab.
10. musiva Ger. Sy.Tu.
var. *caspica Kol.* Rm.
11. æstuans Fab. Alg.Fm.?
algira Fab.
severa Stål.
12. dimissa Hag. THu.
13. montana Scop. Eur.
haematodes L.
Orni Sulz.
tibialis Latr
anglica Leach.
var. *brevipennis Fieb.*
14. transsylvanica Fieb. Trans.
15. Hageni Fieb. Syr.
annulata Hag.
16. parvula Fieb. Amasia.
17. Brullei Fieb. GIDFm.
18. hæmatophleps Fieb. Georg.
19. lobulata Fieb. Rm.

Digitized by Google

20. sareptana Fieb. Rm.
21. mediterranea Fieb. I.
22. tibialis Pz. Eur.m.
var. *caucasica Kol.*
23. gastrica Stål. Eur.m.
24. argentata Ol. Fm.IE.
sericans H-S.
Helianthemi Ramb.
25. prasina Pall. Rm.
26. albipennis Fieb. GSic.
27. flaveola Brullé. EGIAlg.
undulata Waltl.
virens H-S.
28. distincta Ramb. E.
29. corsica Ramb. Cors.
30. varipes Waltl E.

F. V. — FULGORIDES

Trib. 1 — Tettigometrini

Tettigometra Latr.

1. atrata Fieb. TFm.
atra Fieb. 1865.
2. fusca Fieb. Am. Rm.
3. depressa Fieb. Rm. Hu.
4. brunnea Sig. 66. Sic. Alg.
picea Kb.
5. bifoveolata Sig. 66. Fm.E.
6. atra Hagenb. Eur. m.
piceola Klg.
var. *læta Fieb. nec H-S.* AIAlg.
7. distincta Luc. Sig. Alg.
8. afra Kb. 68. Alg.
9. peliotænia Fieb. IRGD.
10. decorata Sig. 66. Bona.
11. pantherina Horv. 91. Ca.
12. longicornis Sign. Eur. m.
13. Barani Sign. 66. Eur. m.
14. brachynota Fieb. H.
15. sulphurea M. R. Eur. m.
var. *mendax Horv.* 88. Hu.
16. virescens Pz. Eur. m.
acephala Fourc. 1785.
var. *hispanica Fieb.*
var. *sicula Kb.*
var. *bicolor Am.*
var. *dorsalis Latr.*
var. *notaticollis Rey.* 91.
var. *variegata Rey.* 91.
var. *subgrisea Rey.* 91.
17. fuscipes Fieb. Eur. m.
18. ventralis Sig. 66. Alg. f.
19. læta H-S. Eur. m.
lepida Fieb.
20. Damryi Leth. 76. Co.
21. pubifrons Horv. 91. Ca.
22. brachycephala Fieb. ED.Si.
? *lucida Sig.* Alg.
tumidifrons Kb.
23. sanguinea Leth. 76. Corse.
24. impressopunctata Duf. Eur.
frontalis Fieb.
nitidula Kb.
var. *fasciata Fieb.*
var. *viridula Melich.* 99.Tu.
25 vitellina Fieb. Sarepta.
26. varia Fieb. 65. Rm.
var. *pallicornis Sig.* 66.
fuscula Fieb.
27. picta Fieb. E.Alg.Sic.
marginepunctata Kb.
28. impressifrons M. R. FEIAlg.
var. *marginata Fieb.*
29. Helferi Fieb. GE.
30. hispidula Fieb. 65. RG.
hexaspina Kol.
callosa Sig. 66.
31. macrocephala Fieb. FAH.
longiceps Sig.
var. *trifasciata Fieb.*
32. obliqua Pz. Eur.
umbrosa Germ.
var. *platytænia Fieb.*
var. *tritænia Fieb.*
var. *Panzeri Fieb.*

Digitized by Google

var. *bimaculata Fieb.*

33. griseola Fieb. Eur. m.
umbrosa Sig.
scutellata Sig.
var. *livida Fieb.*
var. *bimaculata Fieb.*

34. sordida Fieb. DAm.

35. sororcula Horv. 97. Hu.

36. costulata Fieb. IERAlg.
parviceps Sig.
Heydeni Kb.
var. *unifasciata Fieb.*
var. *abrupta Fieb.*

37. fasciata Fieb. E.

38. ? psittacina Costa. 34. I.

Tr. 2 — Fulgorini

Pochazia Am. S.

1. umbrata Melich. 99. Pers. Sib.

Ricania Germ.

1. Hedenborgi Stål. Rhodus.

Phantia Fieb.

(*Pœcilloptera H-S.*)

1. subquadrata H-S. TDSi.
2. viridipennis Leth. 87. Alg.
var. *viridula Put.* 90. Pers. Alg.
3. longiceps Put. 88. Alg.
4. ? indicatrix Walker. 70. Sinaï.

Meenoplus Fieb.

1. albosignatus Fieb. IGTk.

Hemitropis Fieb.

(*Haplacha Leth. Fieb.*)

1. bipunctata Fieb. ESi. Alg.
2. fasciata Horv. 94. Ca.
3. modesta Horv. 94. Ca.
4. arcufera Put. 84. Alg.
5. seticulosa Leth. 74. Alg.
irrorata Costa. 82. Sard.
6. viridula Horv. 95. Si.
7. Letourneuxi Leth. 87. Alg.
8. Tamaricis Leth. 87. Rm.

Myndus Stål.

(*Entithena Fieb.*)

1. musivus Germ. Eur.
2. beduinus Melich. 99. Tu.

Trigonocranus Fieb.

1. Emmeæ Fieb. HF.

Ormenis Stål.

1. biskrensis Leth. 89. Alg.

Helicoptera Am. S.

(*Elidiptera Spin.*)

1. parnassia Stål. GHu.
2. marginicollis Spin FIEHu.
3. advena Spin. Sard.
4. lapponica Zett. S. Carp.
5. Genei Spin. I.

Issidius Put. 98.

1. rotundiceps Leth. 87. Alg.

Cixidia Fieb.

1. confinis Zett. RS.

Ommatissus Fieb.

1. binotatus Fieb. Andal.

Trirhacus Fieb.

1. setulosus Fieb. G.
2. formosissimus Costa. 83. Sard.

Digitized by Google

Cixius Latr.

1. discrepans Fieb. FlE.
2. pilosus Ol. Eur.
   contaminatus Germ.
   cunicularius Fall.
   var. *infumatus Fieb.*
   var. *albicinctus Germ.*
3. pinicola Fieb. Fm.
   distinctus Sign. 65.
4. desertorum Fieb. Hu R.
5. venustulus Germ. Fl.
6. limbatus Sign. 1862. Cors.
7. pyrenaicus Fieb. Pyr.
8. nervosus Lin. Eur.
   minor Kb.
   var. *fasciatus Fieb.*
9. verticalis Noualh. 97. Mad.
10. Heydeni Kb. FEA.
11. brachycranus Scott. 70. FABR.
    intermedius Scott. 70.
12. cunicularius Lin. Eur.
    nervosopunctatus de G.
    Dionisii Pz.
    cynosbatis Fab.
    ♀ *nervosus Flor. Kb.*
    eurypterus Kb
    ? *dorsalis Hardy.*
    var. *fuscus Fieb.*
13. pallipes Fieb. Fm. IHu.
    var. *fumipennis Horv.* 97. [Croat.
14. stigmaticus Ger. Eur.
    distinguendus Kb. Sahlb.
    musivus Marshall.
    var. *albipennis Reut.* 80. S.
15. distinctus Sign. 65. F.
16. parumpunctatus Sign. 84. Tk.
17. simplex H-S. FAEI.
    distinguendus Kb.
18. Scotti Edw. 88. B.
    simplex Scott.
19. remotus Edw. 88. B.
    similis Scott.
20. sticticus Rey. 91. Fm.
    var. *vitreus Rey.* 91. F.
21. similis Kb. ABHu.
    leporinus Marshall.
22. granulatus Horv. 97. Hu.
23. vitripennis Kb. ARm.
24. ? Sanctangeli Costa. 34. I.

Hyalesthes Sign.

(*Liorhinus Kb.*)

1. obsoletus Sign. Fm. ElA.
   albolimbatus Kb.
2. luteipes Fieb. FIAG.
   var. *Scotti Ferrari.* FAI.
3. Mlokosiewiczii Sig. 79. Per. T.
4. productus Leth. 89. Alg.

Oliarus Stål.

(*Pentastira Pentastiridius Kb.*)

1. melanochætus Fieb. FRIA.
2. Putoni Sig. 84. Sarepta.
3. adustus Fieb. Rm.
4. tristis Fieb. Monteneg.
5. limbatus Fieb. Andal.
6. major Kb. GTHu.
   opalinus Fieb.
   var. *roridus Fieb.* Rm. Hu.
7. splendidulus Fieb. G Hu.
8. hyalinus Fieb. Dalm.
9. furcatus Sig. 84. Tk.
10. nigrofurcatus Sig. 84. Tk.
11. pallens Germ. Eur. m.
12. leporinus L. nec Fieb. Eur.
    pallidus H-S.
13. concolor Fieb. G. Ca.
14. laticeps Melich. 99. Tu. Alg.
15. sordidus Fieb. G.
16. obscurus Sig. 65. Fm. Rm.
    signatus Fieb.
17. lugubris Fieb. Rm.
18. lutescens Fieb. E.
19. Panzeri Lœw. 83. FATu.
    leporinus Fieb. Kb.
20. quinquecostatus Duf. FREI.

Digitized by Google

21. cuspidatus Fieb. Eur.
22. apiculatus Fieb. Eur.m.

Almana Stål.

(*Bursinia Costa.*)

1. longipes Duf. E.
2. hemiptera Costa. FITunis.
   Genei Duf.
3. ussuriensis Leth. 78. Sib.or.

Dorysarthrus Put. 95.

1. mobilicornis Put. 95. Sy.

Dictyophora Ger.

(*Pseudophana Burm.*)

1. Krüperi Fieb. G.
2. validicornis Stål. GE.
3. pannonica Ger. RIA.
   longirostris Walk.
   var. *rosea Fieb.*
4. iberica Fieb. E.
5. multireticulata Mls.R.Eur.m.
   Heydeni Kb.
6. europæa Lin. Eur.m.
   italica Kb.
   var. *rosea Melich.* 97. D.
7. xiphias Put. 84. Syr.
8. striata Och. 79. Tk.
9. avocetta Och. 79. Tk.
10. scolopax Och. 79. Tk.
11. anatina Put. 90. Alg.
12. obtusiceps Leth. 89. Alg.
13. unicolor Sign. Alg.
    var. *vittata Put.* 92. Alg.
14. ? cyrnea Spin. 39. Sard.
15. ? senegalensis Spin. 39. Sard.

Trypetimorpha Costa.

1. psyllipennis Costa. FI.
   fenestrata Costa (*brach.*).

Caloscelis Lap.

(*Eurybrachis Ger. Mejosoma O. Costa.*)

1. Ronellii Latr. Eur.m.
   heterodoxa Lap.
   ♀ *grisea O. Costa.*
   ♂ *bicolor O. Costa.*
2. Wallengreni Stål. Fm.Rm.
3. affinis Fieb. T.
4. dimidiata Costa. EI.

Homocnemis Costa. 57.

1. albovittata Costa. I.

Peltonotellus Put.

(*Peltonotus Mls. R.*)

1. raniformis M. R. 55. Fm.I.
2. quadrivittatus Fieb. Styria.
3. punctifrons Horv. 95. Hu.
4. Melichari Horv. 97. D.
   quadrivittatus Melich. Illyr.
5. scurrilis Stål. 72. Dauria.

Orgerius Stål.

(*Ranissus Fieb.*)

1. productus Fieb. G.
2. leptopus Fieb. Brussa.
3. acocephalus Fieb. GAlg.
4. platypus Fieb. G.
5. albofasciatus Put. 88. Alg.
6. discrepans Fieb. G.
7. Perezi Boliv. 79. E.
8. ellipticus Och. Samark.
9. megacephalus Och. 79. Tk.
10. longiceps Och. 79. Tk.
11. Korolkovi Och. 79. Tk.
12. dimorphus Och. 79. Tk.
13. conspersus Put. 88. Alg.Tu.
14. medius Och. 79. Tk.

Digitized by Google

15. Ståli Och. 79. Tk.
16. Skobelevi Och. 79. Tk.
17. Reuteri Och. 79. Tk.
18. Chomutovi Och. 79. Tk.
19. similis Och. 79. Tk.
20. fuscus Och. 79. Tk.
21. Fedtschenkoi Och 79. Tk.

Ommatidiotus Spin.

1. Fallenii Stål. DGRE.
2. longiceps Put. 96. E.
3. dissimilis Fåll. SBFA.
4. inconspicuus Stål. 63. Hu.
dissimilis Kb. nec Fall.

Lusanda Stål.

1. taurus Ochan. 70. Rm.Ca.

Mycterodus Spin.

1. intricatus Stål. Rm.
2. pallens Stål. Dal. G.
3. confusus Stål. THung.
4. anaticeps Put. 95. Sy.
5. sulcatus Fieb. Sic.
6. nasutus H-S. DT.
? *immaculatus F. sec Stål.*
7. longiceps Stål. 63. Croat.
8. orthocephalus Ferrari. 85. I.

Conosimus Mls. R.

1. cælatus Mls. R. Fm.
2. corsicus Leth. 76. Cors.
3. Violantis Ferr. 84. Galita.
4. Noualhieri Put. 98. Alg.
5. Ochaninei Put. 90. Tk.

Issus Fabr.

1. tendinosus Spin. TlGD.
2. analis Brullé. G.
3. patruelis Stål. Oran.
4. fissala Fieb. Lusit.
5. ovifrons Put. 90. Ca.
6. dilatatus Oliv. EIGTD.
luteus Fieb.
7. coleoptratus Fab. Eur.
gibbosus Fourc. Ol.
maurus Walk.
8. muscæformis Schr. Eur. m.
frontalis Fieb.
9. truncatus Fieb. GI.
10. climacus Fieb. Lusit.
11. acuminatus Leth. 75. Oran.
12. Lauri Germ. DEIGCors.
13. Jakowleffi Put. 90. Pers.
?
14. pallipes Luc. (larva). Creta.
15. pedestris Fab. (larva). I.

Hysteropterum Am. S.

1. suturale Fieb. G.
? *adscendens H-S.* Lusit.
2. corniculatum Put. 90. D. Herz.
3. difforme Spin. 39. IFm.
camelus Costa. 82. Sard.
4. Fauveli Noualh. 97. Mad.
5. Reiberi Leth. 78. Alg.
6. melanophleps Fieb. E.
7. phæophleps Fieb. I.
8. liliimacula Costa. IEFm.
? *bifasciatus Costa.*
9. Zelleri Kb. Sic.
10. nervosum Fieb. EA.
11. scoleogramma Fieb. G.
12. euryproctum Kb. FEIAlg.
13. bilobum Fieb. Fm. E.
14. grylloides Fab. Eur. m.
flavescens Ol.
15. subangulare Rey. 91. Fm.
16. algiricum Luc. Alg.
17. discolor Ger. Rm.
18. latifrons Fieb. Eur. m.
19. obsoletum Fieb. Dalm.

Digitized by Google

20. montanum Fieb. Rm.E.
21. apterum Fab. IAlg.
Heydeni Kb.
limbatum Costa. 64. Si.
22. asiaticum Leth. 78. Tk.
23. cygnetis Fieb. Dalm.
24. piceum Put. 84. G.
25. areolatum Costa. 83. Sard.
26. fuscovenosum Fieb. Fm.E.
27. piccovenosum Put. 87. Tu.
28. impressum Fieb. EAlg.
29. augusticeps Leth. 74. Bisk.
30. maroccanum Leth. 77. MTu.
31. striolatum Fieb. G.
32. distinguendum Kb. EI.
33. maculifrons M. R. Fm.EI.
34. punctulatum Rey. E.
Germari Fieb.
35. Doriæ Ferr. 84. Alg. Tu.
36. angulare Fieb. EAlg.
37. ergenense Fieb. Rm.
38. immaculatum F. Eur. m.
39. reticulatum H-S. Eur. m.
40. Dohrni Kb. Hu.
41. chlorizans Rey. 91. Alg.
42. ? Dufouri Spin Fm.
43. ? smyrnense Spin. Anat.
44. ? conspurcatum Spin. Rumel.

? **Mijas** Ramb.

1. ? fasciata Ramb. Andal.

? **Agenia** Descourtilz.

1. ? Lamii Desc. 24. F.

Tr. 3 — Delphacini

Asiraca Latr.

1. clavicornis Fab. Eur.
var. *divisa Rey.* 91.

Arseopus Spin.

(*Delphax Fab. J. Sahlb. Scott.*)

1. crassicornis Fab. A.
dubius Creutz.
2. pulchellus Curt. FABI.
crassicornis Kb.
vittatus de G.
Minki Fieb.
3. Lethierryi Rey. 77. Fm.

Tropidocephala Stål.

1. elegans Costa Fm.I.Alg.
tuberipennis Mls. R.
2. Andropogonis Horv. 95. Hu.

Megamelus Fieb.

1. notula Ger. Eur.
lineola Stål.
truncatipennis Boh.
2. leptus Fieb. A.
3. brevifrons Reut. 80. S.

Stenocranus Fieb.

1. lineola Ger. Eur.
minutus Fab.
longifrons Boh. Kb.
farinosus Buckt. 90.
2. fuscovittatus Stål. Eur.
coloratus Kb.
major Kb.
3. longipennis Curt. FB.

Kelisia Fieb.

(*Ditropis Kb.*)

1. melanops Fieb. FI.
2. pallidula Boh. FSBA.
punctulum Kb.
raniceps Boh. (*nymph.*)
3. Henschi Horv. 97. Hu.
4. Scotti (Fieb.) Scott. 70. BA.
pallidula Marshall.
var. *fasciata Kb.*
5. perspicillata Boh. Eur.

Digitized by Google

6. Brucki Fieb. IGFm.
7. guttula Germ. Eur.
bivittata Boh. (*nympha*).
8. vittipennis Sahlb. Eur.
guttulifera Kb.
9. Putoni Costa. 84. Sard.

Delphacinus Fieb.

1. mesomelas Boh. Eur.
2. Putoni Scott. 1874. Alg. Sard.

Chloriona Fieb.

1. dorsata Edw. 98. Savoie.
2. glaucescens Fieb. BSA.
3. prasinula Fieb. RAFTk.
smaragdula Kb.
4. smaragdula Stål. SBFA.
5. unicolor H-S. SBFA.
6. stenoptera Flor. Liv.

Chlorionidea P. Lw.

1. flava P. Lœw. 85. A.

Calligypona J. Sahlb.

1. albicollis J. Sahlb. SHu.

Euidella Put. 86.

(*Euides Fieb.* 66.)

1. basilinea Ger. Rm. Tyr.
2. speciosa Boh. SBFA.
basilinea Kb.
asiracoïdes Forel.

Eurybregma Scott.

1. nigrolineata Sc. 75. 92. BFA.

Kormus Fieb.

1. Artemisiæ Fieb. Sarepta.

Eurysa Fieb.

1. lurida Fieb. Fm.
2. brunnea Melich. A.
3. lineata Perris. FABEI.
vittata (*Sig.*) *Fieb.*
quadrivittata Kb.
4. pyrenæa Fieb. Pyr.
var. *dimidiata Rey.* 91.
5. clypeata Horv. 97. Hu.
6. carinata Melich. 99. Tu.

Conomelus Fieb.

1. limbatus Fab. Eur.
anceps Ger.
palliatus Boh.
signifer Boh.
pictipennis Curt.
2. lepidus Boh. 47. SAF.
tristis Boh.

Delphax Fab.

(*Liburnia Stål.*)

1. discolor Boh. Eur.
patens Kb.
2. pellucida Fab. Flor. Eur.
flavescens Fab.
marginata Fab.
dispar Fall. Kb.
suturalis Curt.
dubia Kb.
piceola Kb.
var. *obscura Fieb.*
var. *fuscicollis Rey.* 91.
var. *difficilis Edw.* 88. B.
var. *discreta Edw.* 88. B.
3. Herrichii Kb. AS.
4. Pargasensis Reut. 80. S.
5. flavipennis J. Sahlb. S.
6. Lethierryi Scott. 73. Cors. I
7. palliceps Horv. 97. AHu.
8. Marshalli Scott. 73. Cors.
9. striatella Fall. Eur.
notula Stål.
10. elegantula Boh. Eur.
aemulator Scott. 73.
11. uncinata Fieb. BEG.
12. albocarinata Stål. S.

Digitized by Google

13. latifrons Fieb. AEFm.
14. similis Kb. BH.
15. distincta Flor. RBHA.
consanguinea Scott. 73.
16. frontalis Kb. A.
17. albostriata Fieb FHA.
distinguenda F. Sahl. nec. Kb.
18. minuscula Horv. 97. HuFCa.
19. excisa Melich. 98. A.
20. propinqua Fieb. Fm. AEI.
hamulata Kb.
21. distinguenda Kb. AS.
22. Boldi Scott. 70. B.
23. sordidula Stål. SFBA.
24. collina Boh. Eur.
pallens Stål.
25. concinna Fieb. A.
26. obscurella Boh. SFAI.
27. albifrons Fieb. FA.
28. Reyi Fieb. FAI.
longipes Kb.
29. Mulsanti Fieb. Fm.
30. modesta Fieb. Fm.
31. forcipata Boh. Eur.
32. niveimarginata Scott. 70. B.
thoracica Marsh.
33. fuscifrons Fieb. F. sept.
34. leptosoma Flor. Eur.
Heydeni Kb. ♀.
albolimbata Kb. ♂.
albofimbriata Curt.
apicalis Curt.
fuscipennis Kb. ♀.
35. scutellata Scott. 1873. B.
36. Douglasi Scott. 1870. B.
37. quadrimaculata Sig. 65. F.
38. Fieberi Scott. 1870. AB.
39. venosa Ger. SBAFR.
curtula J. Sahlb.
rhypara Flor.
nitidula Kb.
40. melanopachys Scott. 70. B.
41. melanocephala Fieb. A.
42. fumipennis Fieb. FG.
43. paryphasma Flor. RFES.
44. Bohemani Stål. FSRA.
pullula Flor.
45. capnodes Scott. 70. B.
46. pullula Boh. FBSA.
47. lugubrina Boh. SFBAR.
48. Aubei Perris. 1857. Eur.
cognata Fieb.
obsoleta Kb. J. Sahlb.
49. clypealis J. Sahlb. S.
50. exigua Boh. SFBAR.
51. Dalei Scott. 1870. FB.
52. flaviceps Fieb. H.
53. protrusa (Flor.) Fieb. Liv.
54. denticauda Boh. SBFRA.
55. spinosa Fieb. FA.
ferruginea Kb.
56. guadarramensis Scott. 73. E.
57. limitata Fieb. FA.
58. paludosa Flor. FIARB.
♀ *hemiptera Ger.*
59. littoralis Reut. 80. S.
60. obscurinervis Kb. A.
61. adela Flor. RB.
62. Signoreti Scott. 1870. B.
63. brevipennis Boh. Eur.
hyalinipennis Stål.
♀ *hemiptera Ger.*
bivittata Boh. (*nympha*).
64. Fairmairei Perris. Eur.
neglecta Flor.
dispar H-S.
extrusa Scott. 71.
65. gilveola Kb. A.
66. tapina Fieb. Fm.
67. Mocsaryi Horv. 97. Hu.
68. straminea Stål. SFAB.
V-flava Scott. 81.
69. flaveola Flor. Eur.
fulveola Kb. ♀.
70. concolor Fieb. AFm.
ochroleuca Kb. ♀.

Digitized by Google

71. biarmica J. Sahlb. SF.
72. alpina J Sahlb. S.
73. Haglundi J. Sahlb. S.
74. lucticolor J. Sahlb. S.
75. nitidipennis Kb. Sahlb. SA.
76. sordida Kb. A.
77. insignis Scott. 82. B.
78. stigmatica Melich. 97. D.
79. ? stigmaticalis Lew. Curt. B.
80. ? radiata Costa. 1834. I.
81. ? macroptera Costa. 1834. I.
82. ? dorsalis Walk. 70. Eg.

Jassidæus Fieb.

(*Ditropis Kb.*)

1. morio Fieb. SA.
atratulus Kb.

Metropis Fieb. 1866.

(*Atropis Kb.* 1868.)

1. Mayri Fieb. AFIII.
2. flavipes Sign. FIA.
maura Fieb.
3. latifrons Kb. A.
4. lævifrons Sahlb. S.
5. lugubris Sign. 1865. FHu.

Dicranotropis Fieb.

1. Beckeri Fieb. Sarepta.
2. flavipes Sign. FHAI.
3. divergens Kb. HHu.
4. hamata Boh. Eur.
notula H-S.
striatella Stål.
5. carpathica Horv. 84. Cp.

Achorotile Fieb.

1. albosignata Dahlb. SBA.
fuscinervis Boh.
2. longicornis Sahlb. S.

Stiroma Fieb.

(*Ditropis Fieb. Kb.*)

1. albomarginata Curt. BFSAR.
adelpha Flor.
collaris Stål.
2. mœsta Boh. SBFA.
borealis J. Sahlb.
3. montana Horv. Hu.
4. thoracica Stål. S.
5. Pteridis (Gené) Amyot. Eur.
6. bicarinata H-S. Eur.
nasalis Boh. Scott.
mutabilis Boh.
7. affinis Fieb. FBHA.
8. ruficeps Melich. A.

Digitized by Google

Sect. 2. STERNORHYNCHA Am. S.

(**HEMELYTRA** Latr. **HYMENELYTRA** Fall.)

Subs. 1. PHYTOPHTIRES Burm.

F. I — PSYLLIDES

DIV. 1 — LIVIARIA

Livia Latr.

(*Diraphia Illig.*)

1. juncorum Latr. Eur.
   graminis Hoy.
   Juncy Schrk.
2. limbata Waga. 42. RHu.
3. crefeldensis Mink. AFCa.

DIV. 2 — APHALARARIA

Euphyllura Fst.

1. olivina Costa. 39. Medit.
   Oleae Fonsc. 40.
2. Phillyreæ Forst. Fl. Medit.
3. lugubrina Put. 98. Alg.

Rhinocola Forst.

1. Lœwi Put. 87. Alg.
2. Fedtschenkoi Lw. 80. Tk.
3. Aceris Lin. Fl. Eur.
   Abietis Htg.
4. Halimocnemis Beck. 64. Rm.
5. unicolor Scott. 80. Rm.
6. Salsolæ Leth. 74. Alg.
7. bicolor Scott. 80. RFm Hu.
8. turkestanica Lw. 80. Tk.
9. Ericæ Curt. Eur.
   Callunæ Boh.
10. succincta Heeg. 55. Am.
11. Targioni Licht. 74. Fm. E. Alg.
    var. *Cisti Put.* 82. Fm.
12. speciosa Fl. Eur.
13. subrubescens Fl. Fm. I.

Aphalara Fst.

1. signata Lw. 80. Rm.
2. Kochiae Horv. 97. Hu.
3. Jakowleffi Scott. 79. Rm.
4. aliena Lw. 81. Alg Egypt.
5. Abeillei Lœw. 87. Fm.
6. lurida Scott. 80. Cauc.
7. Tamaricis Put. 71. Eur. m.
   nebulosa Mink nec Zett.
8. pilosa Ochan. 70. Rm.
9. Artemisiæ Fst. Eur.
   malachitica Dahlb.
10. maculosa Lw. 80. Tk.
11. conspersa Lw. 88. Hu.
12. nebulosa Zett. SB.
    radiata Scott.
    graminis Thms.
13. lichenoïdes Put. 98. Alg.
14. nervosa Fst. ARSF.

Digitized by Google

subfasciata Fst.

15. subpunctata Fst. AF.
pallida Leth.

16. affinis Zett. SCarp.

17. Calthæ Lin. Eur.
Polygoni Fst.
Ulicis Fst.
var. *maculipennis Lw.* 86. A.

18. innoxia Fst. A.

19. exilis Web. et M. Eur.
Rumicis Boh.

20. picta Zett. Eur.
flavipennis Fst.
Sonchi Fst.
alpigena M-D.
nervosa Thms.

21. ? purpurascens Htg. A.

Psyllopsis Lw.

1. fraxinicola Fst. Eur.
viridula Fst.
unicolor Fl.
chlorogenes M-D.

2. meliphila Lw. 81. Carn.

3. Fraxini Lin. Eur.
Sorbi Thms. ♀

4. discrepans Fl. FSHu.
Sorbi Thms. ♂

DIV. 3 — PSYLLARIA

Calophya Lw.

1. Rhois Lw. 77. Am.

Diaphorina Lw.

Diaphora Læw. olim.)

1. Putoni Lw. 78. FEA.
aphalaröides Put. 78.

2. Chobauti Put. 98. Alg.

3. propinqua Lw. 80. Tk.

4. ægyptiaca Put. 92. Eg.

Psylla Geoff.

(*Chermes Lin.*)

1. fasciata Lw. 80. Tk.

2. sarmatica Lw. 82. Rm.
Spiræae (*Beck.*)

3. Glycyrrhizæ Beck. 64. Rm.

4. Reuteri Lw. 80. Tk.

5. parvipennis Lw. 77. SFRA.
saliceti Fl. nec Fst.
microptera Thms.

6. breviantennata Fl. FHRA.
terminalis M-D.

7. Pyri Lin. Eur.

8. pyricola Fst. Eur.
apiophila Fst.
notata Fl.
? *Pyri Curt.*

9. simulans Fst. AFB.
argyrostigma Fst.
Pyri Scott.

10. albipes Fl. FHA.

11. pyrastri Lw. 76. AF.

12. Flori Put. SR.
insignis Fl.

13. Cratægi Schrk. Eur.
costatopunctata Fst.
ferruginea Fst.
annulicornis Boh.
triozoides Leth.
Quercus Thms.
puncticosta Thms.

13 *bis*. hexastigma Horv. 99. Sib. or.

14. costalis Fl. ARBF.
nobilis M-D.

14 *bis*. chlorostigma Lw. 86. S.

15. pyrisuga Fst. AFRBI.
Pyri Schdbg.
austriaca Fl.
aurantiaca Goureau.
rutila M-D.
rufitarsis M-D.

16. peregrina Fst. AFBS,
Carpini Fst.
crataegicola Fl.

Digitized by Google

17. melina Fl. RH.
18. Mali Schdbg. Fst. Eur.
æruginosa Fst.
occulta Fst.
cratægicola Fst.
dubia Fst.
rubida M-D.
claripennis M-D.
viridissima Scott.
19. Ulmi Fst. AHF.
bicolor M-D.
20. Viburni Lw. 76. HA.
21. Visci Curt. FAB.
ixophila Lw.
22. euchlora Lw 81. F.
23. alpina Fst. HFA.
24. fusca Zett. Eur.
perspicillata Fl.
fuscula Thms.
25. Alni Linn. Eur.
Heydeni Fst.
fuscinervis Fst.
26. Fœrsteri Fl. Eur.
Alni Serv. Fst.
27. Betulæ Lin. S.
? *Zetterstedti Thms.*
28. Buxi Lin. Eur.
29. Hippophaës Fst. AFB.
30. colorata Lœw. 88. Illyr.
31. phæoptera Lw. 80. HFA.
32. Lœwii Scott. 76. B.
33. Hartigii Flor. AFS.
sylvicola Leth. 74.
34. Ledi Flor. SR.
lutea Thms.
35. Pruni Scop. FASB.
fumipennis Fst.
36. Alaterni Fst. Fm.I.
flavopunctata Fl.
37. Myrti Put. 75. Alg.
38. Rhododendri Put. 71. HA.
39. melanoneura Fst. Eur.
Cratægi Fst.
pityophila Fl.
Oxyacanthæ M-D.
similis M-D. p.
40. intermedia Lœw. 88. Illyr.
41. affinis Lw. 80. FHu.
42. nigrita Zett Eur.
pulchra Zett.
pineti Fl.
similis M-D. p.
43. elegantula Zett. SHA.
ornata M-D.
44. Saliceti Fst. nec Fl. AF.
45. rhamnicola Scott. 76. BSA.
46. salicicola Fst. Eur.
rufula Fst.
subgranulata Fst.
47. iteophila Lw. 76. AS.
48. ambigua Fst. SBAFR.
insignis Fst.
abdominalis M-D.
stenolabis Lw.
annellata Thms.
49. Palmeni Reut. Lap.
nigrita Reut.
50. pulchella Lw. Asia min.
decorata Horv. 94. ACa.
51. limbata M-D. HF.
52. suturalis Horv. 97. Croat.
53. Delarbrei Put. 73. F.
54. Spartii Guérin. 43. FABE.
spartiophila Fst.
55. Cytisi Put. 75. FIAlg.
56. coriacea Horv. 95. Hu.
?
57 Quercus Lin. S.
58. Sorbi Lin. S.
59. Humuli Schrk. A.
60. obliqua Thms. S.
61. fuscipes Hartig. A.
62. viridis Hartig. A.
63. rubra Geoff. Gour. F.
64. picta Fst. B.
65. Salicis Lin. S.
66. marginata Hartig. A.
67. simplex Hartig. A.

Digitized by Google

Amblyrhina Lw.

1. torifrons Flor. Fm.
2. Putoni Lœw 88. Pyr.
3. cognata Lw. 81. Am.
4. maculata Lw. 86. Hu.

Spanioneura Forst.

1. Fonscolombei Fst. Fm.

Arytaina Fst.

1. Genistæ Latr. Eur.
   Ulicis Curt.
   Spartii Hartig.
2. Adenocarpi Lw. 80. Fm.

Livilla Curt.

1. Ulicis Curt. BAHFI.
   coleoptrata Wattl.
   Callunæ Rud.

Floria Lw.

1. pyrenæa Mink. 59. Fm.
2. spartiisuga Put. 75. Alg.
3. variegata Lw. 81. Herzgw.
4. adusta Lw. 81. Andal.
5. vicina Lw. 85. Carint.
6. vittipennella Reut. 75. Carn.
7. Horvathi Scott. 79. Hu.
8. spectabilis Fl. FIED.
9. Retamæ Put. 78. Alg.E.
10. syriaca Lw. 81. Syr.

Allæoneura Lw.

1. radiata Fst. IRAm.
   lactea Costa.
   Cytisi Beck. 67.

Homotoma Guér.

(*Anisostropha Fst.*)

1. Ficus Lin. Eur. m.

DIV. 4 — TRIOZARIA

Bactericera Put.

1. Perrisii Put. 76. FITk.IIu.
2. maritima Horv. 92. Fm.

Trichopsylla Thms.

1. Walkeri Fst BSFA.
   Rhamni Frfld.

Trioza Fst.

1. trisignata Lw. 86. Fm.A.
   tripunctata Lw.77. nec Fitch.
2. Centranthi Vallot. 1828. FA.
   acutipennis Fst.
   Fediæ Kltb.
   angulipennis Put. 75.
   Neilreichi Frfld.
3. velutina Fst. AFT.
   var. *thoracica Fl.*
4. Chenopodii Reut. 77. Eur.
   Dalei Scott. 77.
   Atriplicis Licht.
5. Galii Fst. Eur.
6. distincta Fl. FmA.
7. recondita Fl. Fm.A.
8. mesomela Fl. FEAHu.
9. assimilis Fl. Fm.
10. alacris Fl. IFm.EDHu.
    Lauri Targ.
11. Horvathi Lw. 81. Hu.
12. obliqua Thoms. S.
13. dichroa Scott. 79. Rm.Hu.
14. silacea M-D. AHB.
    munda Fl. nec Fst.
15. Scottii Lw. 80. A.
16. furcata Lw. 80 Tk.
17. Eleagni Scott. 80. Cauc.
18. modesta Fst. A.
19. pinicola Fst. A.
20. salicivora Reut. 77. SB.

Digitized by Google

21. versicolor Lœw. 88. Hu.
22. albiventris Fst. Eur.
sanguinosa Fst.
vitripennis Fst.
hypoleuca Thms.
23. marginepunctata Fl. Fm.
24. fraudatrix Horv. 97. Croat.
25. Rhamni Schrk. AFHS.
abieticola Fst.
argyrea M-D.
26. remota Fst. Eur. Alg.
cinnabarina Fst.
hæmatodes Fst.
dryobia Fl.
27. Urticæ Lin. Eur.
eupoda Hart.
forcipata Fst.
protensa Fst.
crassinervis Fst.
bicolor M-D.
28. Crithmi Lw. 80. FB.
29 curvatinervis Fst. AF.
pallipes Fst.
unifasciata Lw. 78.
30. Saundersi M-D. FASH.
acutipennis Flor.
31. maura Fst. AHF.
helvetina M-D.
32. nigricornis Fst. AFS.
33. acutipennis Zett. Eur.
femoralis Fst. Fl.
alpestris Lœw. 81.
4. striola Flor. AFS.
35. Schrancki Fl. Styr.
36. abdominalis Fl. SBR.
37. Senecionis Scop. A.
sylvicola Frfld. 61.
38. Ægopodii Lw. 78. AHS.
39. Chrysanthemi Lw. 77. AHS.
40 agrophila Lœw. 88. Austr.
41. Cirsii Lw. 77. AFS.
42. munda Fst. nec Fl. AFH.
distincta M-D.
Meyer-Durii Lw.
43. Cerastii H-Lw. 47. AFS.
flavescens M-D.
44. viridula Zett. FAHS.
apicalis Fst.
45. Rumicis Lw. 80. AH.
46. rotundata Fl. Styr.
47. Greisigeri Horv. 97. Hu.
48. flavipennis Fst. AFS.
Fœrsteri M-D.
49. proxima Fl. AFS.
Juniperi M-D.
50. dispar. Lw. 78. Eur.
51. Saxifragæ Lw. 88. Styr.
52. binotata Lw. 83. A.
53. Thomasi Lw. 88. Tyrol.

F. II — APHIDES

.....

Subs. 2. COCCINA Burm.

.....

Digitized by Google

SUPPLÉMENT

Tarisa Am Serv.

8. elongata Horv. 99. Arab.

Neodius Bergr. 91. (1)

(*Odius Stål*).

1. Langei Breddin. 99. Sy.

Brachynema Mls. R.

7. virens Kl.
var. *alternatum Horv.* 99. Alg.

Arma Hah.

2. insperata Horv. 99. G.

Acanthosoma Curt.

2 *bis*. minor Horv. 99. Hu. Tyr.

Spathocera Stein.

2 *bis*. diffinis Horv. 99. Alg.

Camptopus A. S.

4. illustris Horv. 99. Arm.

Stenocephalus Latr.

7. medius M. R.
var. *brevis Horv.* 99. Casp.

Allocentrum Berg. 94 (2)

(*Phoroneus Stål.* 65)

1. brevicolle Horv. 99. Sy.
2. heteronotum Put. 86. Tu. Alg. (3)

Aphanus Lap.

5. adspersus M. R.
var. *Putoni Fokk.* 99. Alg.

ERRATUM

P. 6. Solenosthedium.
2. Ledereri Fieb. T.

P. 8. Effacer Cryptadius et rétablir

Crypsinus Dohrn.

P. 17. **Stenozygum** Fieb.
(*Minodia M. R.*)

P. 17. **Bagrada** Stål.
(*Nitilia M. R.*)

P. 45. **Ploiariodes** Buch. Wh. 81.
(*Ploiaria Scop. p. Ploiariola Rt.* 88.)

P. 51. Salda.
15. Brancsiki Rt. 9. Cp.

P. 81. **Nychia** Stål. 59.
(*Antipalocoris Scott.* 72.)

(1) P. 13. Avant Mormidella.
(2) p. 31. Après Rhyparochromus.
(3) A supprimer au genre Rhyparochromus.

Digitized by Google

TABLE DES GENRES

Acalypta..... 39
Acanthia..... 53
Acanthocnemis.. 35
Acanthophyes... 98
Acanthosoma... 18
Acanthothorax.. 46
Acetropis..... 56
Achorotile 109
Acocephalus.... 94
Acompocoris ... 54
Acompomorpha . 35
Acompus..... 33
Aconura..... 91
Acrocorisellus.. 15
Acrocoris..... 15
Acropelta..... 65
Acropiax..... 8
Acrorrhinium... 66
Acrosternum.... 15
Acrotelus..... 72
Actinonotus 62
Actitocoris 57
Actorus..... 21
Adelphocoris ... 60
Adomerus..... 10
Ælia..... 12
Æliodes..... 12
Æpophilus..... 44
Æthus..... 10
Ætorhinella 69
Ætorhinus..... 69
Aualliа..... 98
Agalliastes..... 77
Agatharcus..... 14
Agenia..... 106
Aglena..... 95
Agnocoris..... 62
Agramma..... 38
Agraphopus 23
Alampes..... 31
Alebra..... 84
Allodapus..... 65
Allæoneura..... 13
Allæonotus..... 161
Allæorhynchus.. 50
Allœotarsus 73
Allœotomus..... 65
Allocentrum.... 115
Allocotus..... 70
Allorhinocoris.. 58
Allygus..... 90
Almana..... 104
Alphocoris..... 6
Alydus..... 21
Amaurocoris.... 10
Amblycephalus.. 95
Amblyottus..... 9
Amblyrhina..... 113
Amblytylus..... 73
Amphibolus 49
Amiria..... 70
Anatocus..... 13
Anapus 66
Anchesmus..... 15
Ancylopus..... 37
Ancyrosoma 8
Anepsiocoris.... 34
Anepsius..... 34
Ancurus 44
Aneurisoma 37
Anisops..... 84
Anisostropha ... 113
Anomaloptera .. 29
Anonychia 77
Anomia..... 86
Anortus..... 26
Anoscopus..... 94
Anosterostemma. 94
Anoterops 72
Antheminia..... 14
Anthocoris 54
Antipalocoris ... 81
Aoploscelis..... 32
Aoplochilus..... 20
Apariphe..... 13
Aphænophyes... 77
Aphalara..... 110
Aphanosoma.... 62
Aphanus 34
Aphelochirus ... 80
Aphleps..... 47
Aphrodes..... 94
Aphrophora 99
Apines..... 15
Apocremnus 75
Apodiphus..... 12
Apoplymus..... 24
Appasus..... 81
Apterola..... 25
Aptus..... 50
Aradosyrtis..... 43
Aradus..... 42
Arœopus..... 106
Arctocoris..... 5
Arenocoris 20
Arma..... 17
Armanus..... 24
Arocatus..... 25
Artheneis..... 28
Arytaina..... 113
Asaroticus 8
Asciodema..... 78
Asiraca 106
Asopus..... 17
Aspidotoma..... 38
Aspongopus 18
Aspylaspis 51
Astemma..... 68
Astirocoris 8
Athysanus..... 89
Atomophora 71
Atomoscelis 77
Atractotomus ... 76
Atractotypus.... 95
Atractus 19
Atropis..... 109
Auchenocrepis.. 78
Auchenodes..... 30
Autacetrus 16

Bactericera..... 113
Baecula..... 44
Bagrada..... 17
Barbiger 14
Bathysmatophorus 95
Batinysolen..... 20
Batrachomorphus 97
Bellocoris 6
Belostoma..... 80
Beosus 35
Berytus 23
Biskria..... 40
Bledionotus..... 30
Blepharidopterus 69
Bleteogonus..... 35
Blissus..... 27
Bolbocoris..... 8
Boopidocoris.... 68
Borbotrephes 81
Bothocranum.... 71
Bothrostethus... 21
Bothynotus 65
Brachyarthrum. 74
Brachycarenus. 23
Brachycerœa... 68
Brachycoleus... 62
Brachynema ... 15
Brachynotocoris 71
Brachypelta ... 10
Brachyplax.... 29
Brachypterna .. 27
Brachyrhynchus 43
Brachysteles... 55
Brachytropis... 56
Bryocoris..... 58
Buchananiella . 55
Bursinia 104
Bycanistellus... 30
Bycanistes..... 30
Byrsinus..... 9
Byrsoptera 74
Bythoscopus ... 97

Cœnocoris..... 25
Calacanthia.... 51
Calisius 43
Callicorixa 82
Callidema 49
Callygipona.... 107
Callistodema... 49
Calocoris 60
Calophya..... 111
Caloscelis..... 104
Calyptonotus... 34
Camarocyphus.. 69
Camaronotus... 65
Camelocapsus .. 56
Camponotidea.. 65
Camptobrochis . 64
Camptocera.... 37
Camptocoris ... 23
Camptonotus... 23
Camptopus..... 21
Camptotelus ... 29
Camptotylus ... 68
Camptozygum.. 63
Campylognathus 78
Campylomma .. 77
Campyloneura.. 69
Campylostira... 39
Cantacader 38
Canthophorus .. 10

Digitized by Google

Capnoda..... 17
Capsus..... 64
Carbula..... 14
Cardiastethus... 55
Cardopostethus.. 24
Carenoplystus .. 12
Carpocoris..... 13
Catoplatus..... 41
Cellobius..... 15
Centrocarenus... 19
Centrocoris..... 19
Centroscelicoris. 49
Centroscelis..... 49
Centrotus 98
Cephalelus 93
Cephalius 93
Cephalocoris.... 79
Cephalocteus ... 9
Ceraleptus 21
Cerascopus 45
Ceratocephala... 6
Ceratocranum .. 6
Ceratrulax 12
Ceratocombus... 53
Cercinthus 19
Cercopis..... 99
Charagochilus .. 64
Chartoscirta.... 52
Chermes..... 111
Chiasmus..... 95
Chilacis..... 28
Chilocoris 10
Chiloxanthus ... 51
Chlamydatus ... 77
Chloria 85
Chloriona..... 107
Chlorionidea.... 107
Chlorita..... 85
Chlorochroa 14
Chorosoma 23
Chroantha..... 15
Cicada 100
Cicadatra 100
Cicadetta 100
Cicadula 87
Cimex 53
Cixidia 102
Cixius 103
Clinocoris 18
Closterotomus... 60
Cnephosa..... 13
Coccodocephalus. 19
Codophila 14
Cœloglossa..... 6
Colliocoris..... 49
Colobatus..... 22
Colpochilus..... 76
Compsidolon.... 75
Compsus 84
Conomelus..... 107
Conometopus.... 58
Conosimus..... 105
Conostethus 72
Copium 40
Coptoneurus.... 36
Coptosoma..... 5
Coranus..... 49
Coreomelas..... 5
Coreus..... 21
Corimelaena.... 5
Corixa 81
Coriscus..... 50
Corizomorpha... 23
Corixus 22
Coryphælus 88
Coryphæus 88
Cosmolestes..... 49
Cosmopleurus... 24
Costiella 46
Crypsinus 8
Cryptadius 8
Ctenocnemis 46
Cryptodontus ... 7
Cryptosteirma .. 53
Cybus..... 85
Cydnus..... 10
Cylindromelus... 72
Cyllocoris..... 69
Cymatia..... 83
Cymodema 26
Cymophyes..... 29
Cymus..... 26
Cyphodema..... 63
Cyphostethus ... 19
Cyrtochilus..... 14
Cyrtomenus..... 10
Cyrtopeltis 68
Cyrtorhinus 70

Dalleria..... 12
Damiosœa 78
Dasycoris..... 21
Dasycnemus 47
Dasyscytus 68
Delphacinus 107
Delphax..... 107
Deltocephalus... 91
Deraeocoris..... 64
Derephysia 40
Derula..... 9
Diaphorina..... 111
Dicraneura 84
Dicranomerus... 22
Dicranotropis... 109
Dichrooscytus... 62
Dyctila 42
Dictyonota..... 39
Dictyophora..... 104
Dicyphus..... 68
Dieuches 35
Dimorphocoris... 66
Dimorphopterus. 27
Dinorhynchus... 17
Diomphalus 36
Dionœus 58
Dionconotus 58
Diplacus..... 66
Diplonotus..... 30
Diplonychus. ... 81
Diploxys..... 14
Dipsocoris..... 53
Diraphia..... 110
Discomerus..... 42
Ditropis..... 109
Dolichomiris.... 57
Dolycoris..... 14
Doratura..... 91
Dorycephalus ... 93
Dorydium 93
Dorysarthrus ... 104
Drymocoris 37
Drymus..... 36
Dryocoris 13
Dybowskya 8
Dyroderes..... 12

Ectemnus 54
Ectomocoris 48
Elasmostethus .. 18
Elasmotropis.... 41
Elasmucha 18
Elatophilus..... 54
Elidiptera..... 102
Elina 40
Ellipsocoris 6
Emblethis 36
Emesa 46
Empoasca..... 85
Emesodema..... 45
Engistus 27
Enoplops..... 19
Entilthena 102
Epimecellus 62
Epimecis..... 62
Eremobiellus ... 59
Eremocoris..... 36
Erianotus 53
Eroticoris 65
Errhomenellus.. 95
Errhomenus..... 95
Erythria..... 84
Esurida..... 34
Ethelastia 74
Euacanthus..... 95
Eucoria..... 5
Euderon..... 72
Euidella..... 107
Euides..... 107
Eulygaeus..... 24
Eumerus 48
Eupelix 34
Euphyllura..... 110
Eupteryx..... 85
Eurybrachys.... 104
Eurybregma 107
Eurycera..... 40
Eurycolpus 72
Eurycoris..... 10
Eurycyrtus 62
Eurydema..... 16
Eurygaster 7
Euryopicoris... 67
Euryса..... 107
Eusarcoris..... 13
Euscelis..... 89
Exaeretus..... 68
Excentricus.... 76

Fieberia..... 44
Fieberiella..... 95
Floria..... 114
Fulvius 56

Galeatus..... 40
Gardena..... 46
Gastrodes..... 37
Gargara 98
Geocoris..... 27
Geotomus..... 10
Germalus 28
Gerris..... 45
Glænocoriza ... 82
Globiceps..... 69
Globocoris 5
Glossocratus ... 94
Glypheria..... 7
Glyptocephalus. 89
Gnathocopus... 11
Gnathodus..... 87
Gnopherus 34
Gomphocranum. 13
Goniagnathus .. 90
Gonianotus 36
Gonocerus..... 20
Graphocrærus.. 91
Graphosoma ... 9
Graptolomus... 24
Graptopeltus ... 34
Graptostethus .. 25
Gryllocoris 62
Grypocoris..... 61
Grypotes 88

Hadrocnemis .. 33
Hadrodema 63
Hadrophyes.... 72
Halonabis 50
Halticidea..... 68
Halticus..... 68
Haiys..... 12
Haplacha.....102
Haploprocta ... 20
Harpactor 48
Harpagochares. 46
Harpocera..... 74
Hebrus..... 44
Hecalus..... 94
Hoegeria..... 22

Digitized by Google

Heleocoris 80
Helicoptera 102
Hemitropis 102
Henestaris 27
Henicocephalus. 51
Henschia 91
Henschiella.... 51
Heterobates.... 45
Heterocordylus. 71
Heterogaster... 28
Heterotoma 71
Holcocranum... 28
Holcogaster.... 16
Holcostethus... 13
Holonotellus ... 6
Holoptilus..... 47
Holotrichius.... 47
Homalodema... 37
Homalogonia... 14
Homocnemia.... 104
Homococerus... 20
Homodemus.... 61
Homoscelis..... 31
Homotoma..... 113
Hoplomachus .. 73
Hoplosceles 11
Horistus..... 58
Hormopleurus.. 25
Horvathia..... 58
Huphus..... 21
Hyalesthes..... 103
Hyalochilus.... 34
Hyalocoris..... 33
Hydrocyrius.... 80
Hydroëssa 44
Hydrometra.... 44
Hygrotrechus... 45
Hyoidea 66
Hypnobius 32
Hypnophilus.... 32
Hypophlœbiella 55
Hypselœcus.... 66
Hypsitylus..... 71
Hysteropterum.. 105

Icodema..... 74
Icus..... 31
Idiocerus..... 96
Idiotropus 56
Idolocoris..... 68
Ilyocoris 80
Ilyocrephes..... 80
Irbisia..... 65
Irrochrotus..... 5
Ischnocoris 31
Ischnodemus... 27
Ischnonyctes... 46
Ischnopeza..... 35
Ischnorhynchus. 26
Ischnoscelicoris 59
Ischnotarsus ... 35
Isioscytus..... 32
Isometopus 79
Issidius..... 102
Issus..... 105

Jakowlefia 29
Jalla 17
Jassidæus..... 109
Jassus..... 90
Joppeicus..... 30

Kalama 40
Ketidocoris..... 69
Kelisia 106
Kleidocerus..... 26
Kormus..... 107
Kybos 85

Labops..... 66
Laccometopus... 40
Laccotrephes .. 80
Læmocoris..... 65
Lamprella 67
Lamprodema... 32
Lamproplax.... 37
Lasiacantha.... 41
Lasiocoris 33
Lasiosomus 33
Lasiotropis..... 41
Laurinia..... 56
Ledra..... 98
Legnotus..... 10
Lelia..... 16
Leprosoma..... 8
Leptoceraea.... 23
Leptoglossus... 20
Leptomelus 33
Leptoperna.... 57
Leptopterus.... 43
Leptopus..... 52
Lepyronia 99
Lethæus..... 36
Lethierrya..... 45
Leucopterum... 72
Liburnia..... 107
Lichenobia..... 53
Ligyrocoris..... 30
Limnobates 44
Limnogeton ... 81
Limnogonus.... 45
Limnoporus.... 45
Limnotrechus .. 45
Limotettix..... 87
Liocoris..... 64
Liolobus..... 34
Liops..... 75
Liorhinus..... 103
Liorhyssus..... 22
Litocoris..... 70
Litosoma..... 70
Litoxenus..... 71
Livia..... 110
Livilla 111
Lobostethus 57
Lochus 47

Lopomorphus.. 57
Lopus..... 58
Loricula..... 55
Loxocnemis.... 21
Loxops..... 71
Lusanda..... 105
Lyctocoris..... 53
Lyctus..... 26
Lygæodon 24
Lygæosoma 25
Lygæus..... 24
Lygidea 63
Lygus..... 62

Maccevethus ... 23
Macrocapsus.... 64
Macrocoleus ... 73
Macrocorixa ... 81
Macrodema 32
Macrolophus ... 68
Macroparius ... 26
Macroplax 30
Macropterna ... 29
Macropsis 97
Macrorhampus . 26
Macroscytus.... 10
Macroteles..... 87
Macrotylus..... 74
Malacocoris 71
Malacotes..... 77
Maltocoris..... 28
Malthacosoma... 72
Malthacus..... 74
Mantisoma..... 46
Marmottania.... 30
Masthletinus... 11
Maurodactylus . 78
Meadorus..... 18
Mecidea..... 12
Mecistocoris.... 49
Mecomma..... 70
Mecorhamphus . 26
Meenoplus..... 102
Megacœlum..... 59
Megalobasis 68
Megalocerœa... 57
Megalocoleus... 73
Megalodactylus. 78
Megalomerium.. 24
Megalonotus ... 30
Megalotomus... 21
Megamelus..... 106
Megophthalmus. 98
Mejosoma..... 104
Melampsalta... 100
Melandiscus ... 35
Melanocoryphus 25
Melanodema.... 7
Melanospilus... 24
Melanotelus 25
Membracis..... 98
Menaccarus.... 11
Menida 15
Metapterus..... 46
Metastenothorax. 31
Merocoris..... 21
Merotrichaea.... 67
Mesocerus 20
Mesocricus..... 9
Mesovelia..... 44
Metacanthus 24
Metapterus..... 46
Metastemma 50
Metatropis..... 24
Metopoplax 29
Metropis..... 109
Mezira..... 43
Micrelytra 21
Micronecta 83
Microphysa..... 55
Microplax..... 29
Micropus 27
Microsynamma .. 77
Microtoma..... 34
Microtomideus .. 34
Microvelia..... 44
Mijas..... 106
Mimicus..... 36
Mimocoris..... 65
Mimula..... 14
Minodia..... 17
Miridius..... 58
Miris..... 56
Misilla..... 67
Moissonia..... 77
Monalocoris..... 57
Monanthia 42
Monosteira..... 42
Montandoniella.. 54
Mormidea..... 13
Mormidella..... 13
Mustha..... 11
Mycterodus..... 105
Myiomma..... 79
Myndus..... 102
Myrmecomimus.. 65
Myrmecophyes... 66
Myrmecoris 56
Myrmedobia..... 56
Myrmidius..... 19
Myrmus 23

Nabis..... 50
Næogæus 44
Nagusta 49
Nasocoris..... 74
Naucoris..... 80
Neides..... 23
Nemocoris 20
Neodius 115
Neocoris..... 77
Neoglypsus..... 17
Neostrachia..... 15
Neottiglossa 12
Nepa..... 80
Neurocladus.... 35
Nezara 15
Nitheçus..... 26

Digitized by Google

Nitilla..... 17
Notochilus..... 37
Notonecta..... 84
Notostira 57
Notus 84
Noualhieria.... 30
Nysius..... 26

Ochetopus..... 46
Ochetostethus .. 11
Ochrodema..... 78
Ochyrotylus.... 14
Odius..... 115
Odontoplatys... 61
Odontoscelis ... 5
Odontotarsus... 6
Œciacus..... 53
Oliarus..... 103
Ommatidiotus .. 105
Ommatissus.... 102
Omphalonotus . 65
Oncocephalus.. 46
Oncochila..... 44
Oncognathus ... 62
Oncoma..... 15
Oncopsis..... 97
Oncotylus..... 72
Onychumenus... 71
Onylia..... 13
Ophthalmicus .. 27
Ophthalmocoris. 66
Opisthotænia... 73
Oplistochilus ... 8
Oplistopus 47
Opsicoetus..... 47
Oraniella... .. 67
Oreada 47
Orgerius..... 104
Oreinocorixa ... 82
Orménis 102
Orsillodes..... 87
Orsillus 26
Orthocephalus.. 67
Ortholomus..... 26
Orthopidea..... 78
Orthops..... 62
Orthostira..... 39
Orthotylus 70
Oxycarenus 29
Oxydulus 18
Oxyrhachis 98

Pachycnemis ... 9
Pachycoleus ... 53
Pachycoris..... 5
Pachygrontha .. 29
Pachylops..... 70
Pachymerus ... 34
Pachynomus ... 50
Pachypterna ... 62
Pachytoma..... 67
Pachytomella .. 67
Paehyxyphus .. 73
Palæthrocoris .. 19
Palomena..... 14
Pamera..... 30
Pantiliodes..... 59
Pantilius 58
Parabo ocratus . 94
Parameeus..... 95
Paramphibolus. 49
Paranysius..... 26
Parapolycrates . 31
Paredrocoris ... 78
Paromius..... 30
Paropia..... 98
Paroplopa..... 98
Parurochela ... 18
Pasatus 33
Pasira..... 47
Pastocoris 72
Pedeticus..... 30
Pediopsis 97
Peltiosoma 29
Pelogonus..... 80
Peltonotellus... 104
Peltonotus 104
Pentastira 103
Pentastiridius.. 103
Pentatoma..... 16
Penthimia 95
Peribalus..... 13
Peribyssus..... 9
Perideris 69
Peritrechus 33
Periphyma..... 7
Peuceptyelus... 99
Pezocoris 33
Phanerocoris... 49
Phantia 102
Philaenus..... 99
Philomyrmex... 29
Phimodera..... 6
Phlepsius..... 91
Phœnicocapsus. 73
Phœocoris 14
Pholetera..... 94
Phoroneus 115
Phorticus..... 50
Phygadicus 28
Phylidea..... 74
Phyllocephala.. 18
Phyllontocheila. 40
Phyllomorpha .. 19
Phylus 74
Phymata..... 42
Physatochila ... 42
Phytocoris 58
Picromerus 17
Piesma 38
Piestosoma 42
Piezocranum.... 67
Piezodorus..... 15
Piezoscelis..... 31
Piezostethus ... 53
Pilophorus..... 65
Pinthæus 17
Piocoris 27
Pionosomus 32
Pirates..... 48
Pitedia..... 14
Pithanus 56
Placochilus 73
Plagiognathus.. 76
Plagiorrhamma. 65
Plagiotylus 66
Platychila..... 40
Platychilus 36
Platycranus.... 71
Platygaster 37
Platymetus 20
Platymetopius.. 93
Platynopus..... 17
Platynotus 37
Platyplax..... 29
Platyporus..... 67
Platypsallus ... 68
Platysolen..... 12
Platytomatocoris 71
Plea 84
Plesiocoris..... 63
Plesiodema 75
Plinthisomus... 32
Plinthisus..... 32
Plociomerus ... 30
Ploiaria 45
Ploiariola..... 45
Pedisus..... 17
Podops 9
Pochazia 102
Pœcilocoris.... 15
Pœcilonotus.... 61
Pœciloscytus... 63
Polyacanthus... 34
Polymerus..... 63
Polyphyma..... 6
Polytoxus..... 46
Prionochilus ... 16
Prionotylus 19
Proceps..... 93
Proderus 31
Promecocoris .. 7
Promecosoma .. 7
Pronototropis.. 73
Prostemma 50
Psacasta..... 6
Psallus..... 75
Psammozethus . 9
Psegmatus. 93
Pseudophana... 104
Pseudophœus.. 20
Pseudophleps .. 56
Psylla..... 111
Psyllopsis 111
Pterotmetus.... 31
Ptyelus..... 99
Putonia..... 8
Putoniella..... 47
Putoniola..... 47
Pycnopterna ... 62
Pygolampis 46
Pyrrhocoris 37
Ragliodes..... 35
Raglius..... 35
Ranatra 80
Rhinusa..... 104
Reduvius..... 47
Renardia 16
Reuteria..... 71
Rhacognathus ... 17
Rhacostethus.... 13
Rhagovelia..... 44
Rhapactor 49
Rhaphigaster.... 15
Rhinarius 54
Rhinocola 110
Rhombocoris 14
Rhopalotomus... 64
Rhopalus 22
Rhynocoris 48
Rhyparochromus. 30
Rhyparochromus. 34
Rhytistylus 95
Ricania 102
Risibia 13
Roudairea..... 73
Rubiconia..... 13

Salda 51
Sastragala..... 18
Sastrapada 46
Saticula..... 100
Saunderaiella ... 64
Saundersia 64
Scantius..... 37
Schizops..... 18
Schœnocoris 67
Sciocoris 11
Sciodopterus 51
Scirtetellus 67
Scoloposcelis ... 55
Scolospostethus.. 37
Scotinophara.... 9
Scraulia..... 39
Scutellera 9
Sehirus..... 10
Selenocephalus.. 95
Selenodera..... 8
Serenthia 38
Sigara 83
Solenosthedium.. 6
Solenoxyphus ... 72
Spanioneura 111
Spalerocoris 23
Spathocera 19
Sphedanolestes . 48
Sphenaspis..... 6
Sphragisticus ... 34
Sphyracephalus.. 70
Spilostethus..... 24
Stagonomus..... 12
Stalia..... 50
Staria..... ... 13
Stegelytra..... 95
Stenocarenus 31
Stenocephalus... 22

Digitized by Google

Stenodema..... 56
Stenophthalmicus 28
Stenocoris 30
Stenocranus ... 106
Stenogaster 29
Stenolemus 45
Stenoparia..... 72
Stenopirates ... 51
Stenopoda 46
Stenopterus..... 43
Stenotus..... 62
Stenozygum.... 17
Stephanitis..... 40
Sternodontus... 8
Stethoconus.... 65
Stethotropis.... 33
Sthenarus 78
Stibaropus..... 9
Stictocoris 88
Stictopleurus... 22
Stiphrosoma.... 67
Stirapis..... 8
Stirogaster..... 47
Stiroma 109
Stollia..... 13
Strachia..... 16
Strobilotoma ... 21
Stromatocoris .. 15
Strongylocephalus 94
Strongylocoris.. 67
Stygnocoris 33
Stygnus..... 33
Sudalus 19
Syromastes 20
Syrtis 42
Systellonotus... 65
Systratiotus.... 63

Taphropeltus... 37
Taphrostethus .. 38
Tarisa..... 7
Temnostethus .. 54
Tenagogonus ... 45
Teratodella.... 56
Teratocoris 57
Teratoscopus... 74
Termatophylum. 55
Tetralaccus.... 25
Tetraphleps.... 54
Tettigia..... 99
Tettigometra ... 101
Tettigonia 95
Tetyra 7
Thamnotettix... 88
Thamnus 87
Thaumastella... 28
Thaumastopus.. 37
Theognis..... 20
Therapha..... 22
Thermocoris.... 73
Tholagmus..... 8
Thyreocoris.... 5
Tibicen..... 100
Tibicina..... 100
Tichorhinus.... 70
Tingis..... 40
Tinicephalus... 73
Tragiscocoris... 78
Trapezonotus .. 34
Tricentrus..... 98
Trichymenus ... 65
Trichopsylla ... 113
Trichophoronous 60
Triecphora..... 99
Trigiona..... 99
Trigonocranus.. 102
Trigonosoma ... 7
Trigonotylus ... 57
Trioza..... 113
Triphleps..... 55
Trirhacus..... 102
Tritomegas 10
Trochiscocoris.. 17
Trochiscus. ... 17
Troilus..... 17
Tropicoris..... 16
Tropidocephala. 106
Tropidochila ... 41
Tropidothorax.. 24
Tropistethus ... 31
Trypetimorpha . 104
Tuponia..... 78
Tylozygus 95
Typhlocyba.... 86
Tylthus... 70

Ulopa 98
Utopnia 77
Urostylis 18
Ursocoris 5

Vachiria..... 49
Velia..... . 44
Ventocoris..... 6
Verlusia..... . 20
Vilpianus..... 8
Voruchia 72

Xanthochilus... 35
Xenocoris..... 72
Xerobia 7
Xylæcocoris.... 55
Xylocoridea.... 55
Xylocoris 55

Zelus 49
Zicrona..... 18
Zosmenus..... 38
Zygimus..... 63
Zygina..... 86
Zyginella..... 86
Zygonotus..... 55

Digitized by Google

TABLE DES FAMILLES

HETEROPTERA. *Geocorisæ.*	Genres.	Espèces.	Pages.
Fam. 1. PENTATOMIDES	116	424	5
Fam. 2. COREIDES	34	117	19
Fam. 3. BERYTIDES	7	23	23
Fam. 4. LYGÆIDES	95	447	24
Fam. 5. TINGIDIDES	15	165	38
Fam. 6. PHYMATIDES	1	2	42
Fam. 7. ARADIDES	4	73	42
Fam. 8. HEBRIDES	1	5	44
Fam. 9. GERRIDIDES	8	30	44
Fam. 10. REDUVIDES	36	209	45
Fam. 11. SALDIDES	3	57	51
Fam. 12. CIMICIDES	25	103	53
Fam. 13. CAPSIDES	181	867	56
Hydrocorisæ.			
Fam. 14. PELOGONIDES	1	2	80
Fam. 15. NEPIDES	3	6	80
Fam. 16. NAUCORIDES	3	8	80
Fam. 17. BELOSTOMIDES	5	5	80
Fam. 18. NOTONECTIDES	4	8	81
Fam. 19. CORIXIDES	2	80	81
TOTAL	544	2.631	
HOMOPTERA. *Auchenorhyncha* (*Cicadina*).			
Fam. 1. JASSIDES	58	636	84
Fam. 2. MEMBRACIDES	4	8	98
Fam. 3. CERCOPIDES	5	33	99
Fam. 4. CICADIDES	6	52	99
Fam. 5. FULGORIDES	52	393	101
Sternorhyncha.			
Fam. 6. PSYLLIDES	18	194	110
TOTAL	143	1.316	
TOTAL GÉNÉRAL	687	3.947	

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

CATALOGUE

DES

DIPTÈRES

DE FRANCE

Par le Dr E. GOBERT

Officier d'Académie,
Commandeur de l'Ordre d'Isabelle la Catholique,
Membre de la Société française d'Entomologie, de la Société Entomologique de France
et de plusieurs autres Sociétés savantes.

CAEN
IMPRIMERIE HENRI DELESQUES
Successeur de F. Le Blanc-Hardel
RUE FROIDE, 2 ET 4

1887

Digitized by Google

Digitized by Google

CATALOGUE

DES

DIPTÈRES

DE FRANCE

Par le Dr E. GOBERT

Officier d'Académie,
Commandeur de l'Ordre d'Isabelle la Catholique,
Membre de la Société française d'Entomologie, de la Société Entomologique de France
et de plusieurs autres Sociétés savantes.

CAEN
IMPRIMERIE HENRI DELESQUES
Successeur de F. Le Blanc-Hardel
RUE FROIDE, 2 ET 4

1887

Digitized by Google

Digitized by Google

En publiant un Catalogue des Diptères de la France, je ne fais qu'accéder aux sollicitations nombreuses de mes collègues. Je ne me dissimule pas que ce travail ingrat, quoique utile, doit donner lieu à bien des critiques ; mais je les accepte d'avance si elles sont fondées et si elles peuvent servir à rendre plus tard ce travail mieux fait et plus complet: *Amicus Plato, sed magis amica veritas.* J'ai adopté la classification généralement admise de Schiner, en y ajoutant les modifications reconnues nécessaires, par suite des progrès incessants de la science.

J'aurais, je l'avoue, donné la préférence au système de Rondani, si ce savant auteur avait pu terminer sa Faune Italienne ; mais il est impossible de placer dans les genres qu'il a créés toutes les espèces signalées de notre faune, sans les avoir toutes examinées et étudiées, ce que je n'ai pu faire. J'adopterai cependant quelques parties de son Genera, toutes les fois que je pourrai le faire sans nuire au plan général. Mon but est modeste ; je désire faire connaître les richesses de notre pays et faciliter aux débutants l'arrangement méthodique de leurs collections. — Je n'ai indiqué que les synonymies qui m'ont paru les plus indispensables, et je n'ai pu dans ce premier essai signaler les localités, comme je me propose de le faire plus tard. — J'ai cru devoir numéroter les genres et les espèces, afin de faciliter les correspondances d'échange.

Si par ce modeste travail, j'ai pu être utile à mes collègues et leur faciliter l'étude des Diptères, mon but sera atteint et je serai satisfait.

Mont-de-Marsan, 16 février 1887.

Digitized by Google

Digitized by Google

DIPTERA ORTHORHAPHA

A. NEMATOCERA

a. OLIGONEURA

F. I. — CECIDOMYIDÆ

SF. I. — CECIDOMYINÆ

1. Lasioptera Mg.

Tipula L.

1. arundinis Schin.
2. eryngii Giraud.
3. rubi Schr.
4. albipennis Mg.
5. berberina Schr.
6. picta Mg.

2. Clinorhyncha Lw.

Ozirhyncus Rond.

1. chrysanthemi Lw.

3. Cecydomyia Mg.

Tipula Auct. Oligotrophus Latr. Dasyneura Rond.

1. salicis Schrk.
   salicina Bouché.
   Degeeri Bremi.
   gallarum-salicis Hrd.
   albipennis Wtz.
   saliciperda L.-Duf.
2. inclusa Ffld.
   scutellata Boié.
3. euphorbiæ Bouché.
   subpatula Bremi.
   capitigena Bremi.
4. salicina Schr.
   Frischi Bremi.
5. papaveris Wtz.
6. brassicæ Wtz.
7. veronicæ Bremi.
8. urticæ Perris.
9. artemisiæ Bouché.
10. destructor Say.
11. hyperici Bremi.
    juniperina Gené.
12. pennicornis L.
13. longicornis L.
14. palustris L.
15. bicolor Mg.
16. nigra Mg.
17. variegata Mg.
    varia Mcq.
18. aurantiaca Mcq.
19. pygmæa Mcq.
20. ericæ-scopariæ L.-Duf.
21. ballotæ Licht.
22. pyri Bouché.
23. pyricola Nörd.
    quercus H. Læw.
    quercus-majalis Ost.-Sack.
    racemicola Ost.-Sack.

Digitized by Google

24. acerina Gir.
25. Lichtensteini Lœw.

4. Diplosis Lw.

Tipula Dg. Cecydomyia Auct. Diplosis Rond. Bremia Rond. Costarina Rond.

1. arcuata Wtz.
   arcuata Wlk.
2. loti Deg.
3. pini Deg.
   pini-maritimæ L. Duf.
4. buxi Lab.
   Schineri Frauen.
5. tritici Kirby.
6. pictipennis Perris.
7. entomophila Perris.

5. Asphondylia Lw.

1. verbasci Vall.
   scrophulariæ Schin.
2. ulicis Traill.
3. sarothamni Lw.

6. Hormomyia Lw.

Tipula L. Cecydomyia Auctor. Angelina Rond.

1. producta Mg.
   fasciata Bremi.
2. grandis Mg.
3. fagi Hartig.
4. Reaumuriana Lw.

7. Epidosis Lw.

Cecydomyia Auct. Dirhyza Lw.

1. albitarsis Mg.
2. analis Wtz.
3. phragmites Giraud.
4. populi L.—Duf.

SF. II. — LESTREMINÆ.

8. Campylomyza Mg.

Cecidomyia Mg. ol. Micromyia Rond.

1. bicolor Mg.
2. aceris Mg.
3. pilipes Perris.

9. Lestremia Mg.

Tipula F. Chironomus F. Sciara Mg. ol. Mimosciara Rond. Lestremia Lw. Cecidogona Lw.

1. cinerea Mcq.
   leucophæa Mg.
   carnea Lw.

F. II. — MYCETOPHILIDÆ

SF. I. — SCIARINÆ

10. Zygoneura Mg.

1. sciarina Mg.

11. Sciara Mg.

Tipula L. Hirtea F. Molobrus Ltr. Planetes Wlk.

1. Thomæ L.
   hemerobioides Scop.
   lateralis Mg.
2. morio F.
   forcipata F.
   florilega Mg.
3. rufiventris Mg.
4. hyalipennis Mg.
5. nitidicollis Mg.
6. distincta Staeg.
7. præcox Mg.
   fuscipes Mg.
8. fucata Mg.
9. quinquelineata Mcq.

Digitized by Google

10. nervosa Mg.
11. pulicaria Mg.
12. aprilina Mg.
13. longipes Mg.
14. flavipes Pz.
15. vitripennis Mg.
16. minima Mg.
17. brunnipes Mg.
18. hirticornis Mg.
19. carbonaria Mg.
20. viridipes Mcq.
21. Bigoti Lab.
22. convergens Perris.
23. brevipennis Perris.

SF. II. — MYCETOPHILINÆ

---

12. Sceptonia Wtz.

Mycetophila Auct.

1. nigra Mg.

13. Cordyla Mg.

Pachypalpus Staeg.

1. fusca Ltr.
2. atra Mcq.
   anomala Mcq.
3. crassipalpis L.-Duf.

14. Mycetophila Latr.

Sciara F.

1. punctata Mg.
   striata F.
   trivialis Mg.
   cunctans Mg.
   semicincta Mg.
   unicolor Mg.
   rufa Mcq.
2. lineola Mg.
   ruficollis Mg.
   lurida Mg.
   monostigma Mg.
   centralis Mg.
3. bimaculata F.
   pictula Mg.
4. signata Stann.
   lunata F.
   distigma Mg.
5. lunata Mg.
6. lycogalæ Perris.
7. modesta L.-Duf.
8. inermis L.-Duf.
9. hilaris L.-Duf.
10. jucunda L.-Duf.
11. amabilis L.-Duf.
12. coxalis L.-Duf.
13. lintearia Perris.

---

14. pallidicornis Mcq.
15. flavipes Mcq.
16. pygmæa Mcq.
17. nana Mcq.
18. incompleta Mcq.
19. sericea Mcq.
    sericoma Mg.
20. lunulata Mcq.
21. brunnea Mcq.
22. annulata Mcq.
23. trimacula Mcq.
24. maculata Mcq.
25. picta Mcq.
26. atra Mcq.

15. Epicypta Wtz.

Mycetophila Auctor.

1. scatophora Perris.

16. Exechia Wtz.

Tipula Deg. Mycetophila Auct.

1. intersecta Mg.
   cingulata Mg.
2. fungorum Deg.
   fusca Ltr.
3. lateralis Mg.

Digitized by Google

17. Brachycampta Wtz.

Mycetophila Auct.

1. bicolor Mcq.

18. Allodia Wtz.

1. ornaticollis Mg.
   lugens W.
   grata Mg.
   analis Mg.

19. Rymosia Wtz.

Mycetophila Auct.

1. discoidea Mg.
   fasciata Mg.
   maculosa Ztt.

20. Leia Mg.

1. lutea Mg.
2. annulata Mcq.

21. Glaphyroptera Wtz.

Leia Mg. Mycetophila Auct.

1. fascipennis Mg.
   flavicornis Mg.
   crucigera Ztt.
   consobrina Curtis.
2. bimaculata Mg.

22. Anaclinia Wtz.

Mycetophila Mg. Leia Mg. Boletina Staeg.

1. nemoralis Mg.

23. Diadocidia Ruthe.

Mycetobia Mg. Macroneura Mcq.

1. ferruginosa Mg.
   Winthemi Mcq.

24. Tetragoneura Wtz.

Sciophila Auct.

1. hirta Wtz.

25. Empalia Wtz.

Sciophila Mq.

1. vitripennnis Mg.

26. Lasiosoma Wtz.

Sciophila Auct.

1. hirta Mg.
   pilosula Ztt.
2. thoracica Staeg.
   nigriventris Mcq.
3. pilosa Mg.
4. lutea Mcq.
5. rufa Mg.

27. Empheria Wtz.

Sciophila Auct.

1. striata Mg.

28. Sciophila Mg.

Tipula F. Platyura Mg. ol. Asindulum Ltr. Pl.

1. punctata Mg.
2. cinerascens Mcq.
3. cingulata Mg.
4. unimaculata Mcq.
5. ochracea Mcq.
6. nigra Mcq.

29. Boletophila Mg.

Macrocera Mg. ol. Messala Curtis.

1. fusca Mg.
   bimaculata Ztt.
   maculipennis Wlk.
2. cinerea Mg.

30. Macrocera Pz. Mg.

1. fasciata Mg.
2. lutea Mg.
3. vittata Mg.
4. pusilla Mg.
   nana Mcq.
5. maculata Mg.
6. maculipennis Mcq.

31. Ditomyia Wtz.

Mycetobia Mg. Platyura Mcq.

1. fasciata Mg.

Digitized by Google

bifasciata Mcq.
trifasciata Wtz.

32. Mycetobia Mg.

1. pallipes Mg.

33. Asindulum Ltr.

Platyura Ztt. Mg. Macrorrhyncha Wtz. ol.

1. nigrum Ltr.
fasciatum Mg.

34. Platyura Mg.

Sciara F. Ceroplatus F. Asindulum Ltr.

1. marginata Mg.
2. flava Mcq.
3. discoloria Mg.
4. bicolor Mcq.
5. nemoralis Mg.
6. nana Mcq.
7. Baumhaueri Mg.
8. flavipes Mg.
9. pallipes Mcq.

35. Ceroplatus Bosc.

Rhagio F. Sciara F. Musca Gm. Platyura Mg.

1. tipuloides Bosc.
2. testaceus Dalm.
3. dispar L.-Duf.
4. Reaumuri L.-Duf.

F. III. — SIMULIDÆ

---

36. Simulia Ltr.

Culex L. Tipula Deg. Scatopse F. Rhagio F. Atractocera Mg. ol.

1. ornata Mg.
sericata Mg.
2. reptans L.
erythrocephala Deg.
columbaschensis F.
sericea L.
elegans Mg.
maculata F,
variegata Mg.
cincta Mg.
posticata Mg.
argyropeza Mg.
3. maculata Mg.
pungens Pz.
marginata Mg.
pubirentris Ztt.
lineata Mg.
pygmæa Ztt.
4. verna Mcq.
5. tibialis Mcq.
6. crassitarsis Mcq.
7. cinerea Mcq.

F. IV. — BIBIONIDÆ

SF. I. — SCATOPSINÆ

---

37. Anarete Hal.

Lestremia Mg. Sciara Ztt.

1. candidata Hal.
albipennis Mg.

38. Scatopse Geoff.

Tipula L. Deg. F. Ceria Scop. Aspistes Ruthe.

1. halterata Mg.
2. flavicollis Mg.
ochracea Mg.
3. notata L.
albipennis F.
latrinarum Deg.
punctata Mg.
nigra Geoff.
4. leucopeza Mg.
5. nigra Mg.
6. major Mcq.
7. fulvitarsis Mcq.

Digitized by Google

39. Aspistes Mg.

1. berolinensis Mg.
   pullus Wlk.

SF. II. — BIBIONIDÆ

---

40. Dilophus Mg.

Tipula L. Hirtea F. Bibio ol.

1. vulgaris Mg.
   febrilis L.
2. femoratus Mg.
3. albipennis Mg.
4. tenuis Mg.

41. Bibio Geoff.

Tipula L. Hirtea F. Fll. Ztt.

1. Pomonæ F.
   Marci-fulvipes Deg.
2. Marci L.
   brevicornis L.
   febrilis Schrk.
3. hortulanus L.
4. venosus Mg.
5. reticulatus Lw.
6. nigriventris Hal.
7. leucopterus Mg.
8. Johannis L.
   pyri F.
   præcox F.
   Pomonæ Schrk.
   rufipes Mg.
9. albipennis Mg.
   lacteipennis Ztt.
10. clavipes Mg.
    Johannis F.
    dorsalis Mg.
    flavicollis Mg.
    ephippium Ztt.
11. varipes Mq.
12. rufitarsis Mg.
13. ferruginatus L.
    flavicaudis Deg.
14. anglicus Lw.
15. laniger Mg.
    vernalis Mg.
16. villosus Mg.

42. Penthetria Mg.

1. holosericea Mg.
   funebris Mg.

---

b. POLYNEURA

F. V. — CHIRONOMIDÆ

---

43. Chironomus Mg.

Tipula L.
Thalassomyia Schin. pt.

1. flavipes Mg.
2. affinis W.
   viridulus Mg. ol.
3. flavellus Ztt.
4. tenuis Mg.
5. nubeculosus Mg.
6. flexilis L.
   gibbus F.
7. fascipennis Ztt.
8. rufipes L.
   bifasciatus Mg.
   pulcher Ztt. ol.
9. histrio F.
   sticticus F.
10. plumosus L.
    annularis Ltr.
    grandis Mg.
11. prasinus Mg.
12. pallens Mg.
13. annularius Deg. Mg.
    annularis Deg.
14. aprilinus Mg.
15. flaveolus Mg.
    flavicollis Mg.
16. riparius Mg.
    zonulus Ztt.

Digitized by Google

17. tentans F.
vernalis Mg. ol.
abdominalis Mg.
18. albimanus Mg.
annularis Mg. ol.
19. chloris Mg.
20. tendens F.
21. viridis Mg.
22. pedellus Deg.
fuscus L. Pt.
cantans F.
litoralis Schrk.
23. pusillus L.
24. cingulatus Mg.
25. plebejus Mg.
26. picipes Mg.
27. elegans Mg.
hirtipes Mcq.
28. fuscipes Mg.
29. leucopogon Mg.
30. albolineatus Mg.
31. nigroviridis Mcq.
32. testaceus Mcq.
33. tibialis Mg.
34. bicinctus Mg.
dizonias Mg.
35. tricinctus Mg.
36. tremulus L.
37. motitator L. Mg.
motitatrix L.
38. annulipes Mg.
39. sylvestris F.
vibratorius Mg.
triannulatus Mcq.
marginatus Mcq.
40. stercorarius Deg.
chiopterus Mg. ol.
41. byssinus Schrk.
42. aterrimus Mg.
43. minimus Mg.
44. niger Mcq.
45. pallipes Mcq.
46. viridulus L.
littoralis Mg ol.
viridulus Mcq.

---

47. olivaceus Mg.
48. vitripennis Mg.
49. scutellatus Mg.
50. nitidus Mg.
51. junci Mg.
52. longimanus Mg.
53. gracilis Mcq.
54. viridipes Mcq.
55. tenuis Mcq.
56. unifasciatus Mcq.
57. ruficollis Mcq.
58. pallidus Mcq.
59. notabilis Mcq.
60. nigrinus Mcq.
61. maculosus Mcq.
62. humeralis Mcq.
63. annulatus Mcq.
64. viridanus Mcq.

44. Tanypus Mg.

Tipula L. Chironomus F.

1. nervosus Mg.
nigrimanus Mg.
2. punctipennis Mg.
cinctus Pz.
3. choreus Mg.
4. nebulosus Mg.
litoralis Mg.
5. varius F.
punctatus Mg. ol.
6. monilis L.
maculatus Deg.
7. binotatus W.
8. melanops Mg.
bicolor Fries.
arundineti L.
9. zonatus F.

Digitized by Google

10. ferruginicollis Mg.
tanypodipennis Ztt.
11. ater Mg.
12. fasciatus Mcq.
13. hirsutus Mcq.
14. obscurus Mcq.

45. Ceratopogon Mg.

Chironomus F. Culicoides Ltr. Culex L.

1. bipunctatus L.
trichopterus Mg. ol.
hirsutulus Ztt.
costatus Ztt.
trichopterus Wtz.
2. lucorum Mg.
3. arcuatus wtz.
obsoletus Mg.
4. pulicarius L.
punctatus Mg.
5. nitidus Wtz.
6. niveipennis Mg.
copiosus Wtz.
7. variegatus Wtz.
8. lineatus Mg.
9. fasciatus Mg.
cingulatus Mg.
marginatus Curtis.
candidatus Lw.
10. femoratus Mg. F.
morio F.
11. palustris Mg.
12. venustus Mg.
concinnus Mg.
13. leucopeza Mg.
albitarsis W.
14. communis F.
15. ruficornis Mcq.
16. binotatus Staeg.
cinereus Mcq.
17. flavifrons Guér.
18. geniculatus Guér.
19. brunnipes Perris.
20. Laboulbeni Perris.
21. Dufouri Lab.
22. anomalus Mcq.

F, VI. — PSYCHODIDÆ

46. Psychoda Ltr.

Tipula L. Bibio Geoff. Trichoptera Mg. ol.

1. phalænoides L.
muraria Ltr.
nervosa Mg.
2. sexpunctata Curtis.
phalænoides Mg.

47. Pericoma Curtis.

Trichoptera Mg. ol. Psychoda Auct.

1. palustris Mg.
2. ocellaris Mg.
3. canescens Mg.
4. nubila Mg.
5. tristis Mg.
6. trifasciata Mg.
7. fusca Mcq.

F. VII. — CULICIDÆ

48. Corethra Mg.

Tipula Deg. F. Chironomus F. Erioptera Ztt. pt.

1. culiciformis Deg.
2. pallida F.
3. plumicornis F.
cristallina Deg.
pilicornis F.
lateralis Ltr. Pz.
4. flavicans Mg.

49. Anopheles Mg.

Culex L. F.

1. bifurcatus L.
trifurcatus F.

Digitized by Google

claviger Mg. ol.
plumbeus Hal.

2. maculipennis Mg.
bifurcatus Mg. ol.
3. villosus R. Desv.

50. Culex L.

1. annulatus Schrk. F.
variegatus Schrk.
2. cantans Mg.
maculatus Mg.
3. nemorosus Mg.
sylvaticus Mg.
guttatus Curtis.
4. pipiens L.
vulgaris L.
5. ornatus Mg.
6. punctatus Mg.
7. quadrimaculatus Mcq.
8. bipunctatus Mcq.
9. parvus Mcq.
10. lutescens F.

F. VIII. — TIPULIDÆ

SF. I. — LIMNOBINÆ

---

51. Erioptera Mg.

Tipula F. Limonia Ltr. Molophilus Curtis pt.

1. atra Mg.
erioptera F.
brevipennis Curt.
2. murina Mg.
pygmæa Mcq.
3. obscura Mg.
4. grisea Mg.
5. ochracea Mg.
6. pallipennis Mcq.

52. Trichosticha Schin.

Tipula L. Erioptera Auct. Limnobia Auct. pt. Ilisia Rond. Ilisophila Rond. Chemalida Rond.

1. maculata Mg.
2. trivialis Mg.
cinerascens Mg.
sericea Mcq.
3. flavescens L.
4. lutea Mg.
5. tænionota Mg.
6. fuscipennis Mg.
7. lateralis Mcq.
8. nigra Mcq.

53. Dasyptera Schin.

Erioptera Auct. Ormosia Rond. Spyloptera Rond.

1. lineata Mg.
2. nodulosa Mcq.

54. Gonomyia O.-Sack.

Limnobia Auct.

1. tenella Mg.
2. cothurnata Mcq.
3. ? anomaloptera Perris.

55. Symplecta Mg.

Limnobia Auct. Helobia St-Farg.

1. stictica Mg.
2. punctipennis Mg.

56. Trimicra O.-Sack.

Gnophomyia O.-S.

1. pilipes F.
fimbriata Mg.
Limnobia brunnipennis Mcq.

57. Anisomera Mg.

Nematocera Mg. ol. Tipula F. Hexatoma Ltr. Perenocera Curt.

1. Gædii Mg.
2. nigra Ltr.

Digitized by Google

58. Tricyphona Ztt.

Limnobia Auct.

1. immaculata Mg.

59. Ula Hal.

Limnobia Auct.

1. pilosa Schum.
   macroptera Mcq.

60. Pedicia Ltr.

Tipula L. Limnobia Mg.

1. rivosa L.
   triangularis F.
   venosa Wlk.

61. Trichocera Mg.

Tipula L. Limonia Ltr.

1. regelationis L.
2. annulata Mg.
3. hiemalis Deg.
   parva Mg.
4. fuscata Mg.

62. Ephelia Schin.

Limnobia Auct. Limnophila Mcq.

1. guttata Mcq.

63. Limnophila Mcq.

Limnobia Auct.

1. nemoralis Mg.
   leucophœa Ztt. ol.
   inclusa Wlk.
   obsoleta Wlk.
   adjuncta Wlk.
2. bicolor Mg.
3. lucorum Mg.
   aberrans Wlk.
4. discicollis Mg.
   placida Wlk.
5. ferruginea Mg.
   flavescens Ltr.
   præusta Schum.
6. lineola Mg.
7. dispar Mg.
8. nigricollis Mg.
9. sessilis Mcq.
   humilis Mg.
10. stigmosa Mcq.
11. pruinosa Mcq.
12. nigricans Mcq.

64. Pœcilostola Schin.

Tipula L. Limnobia Auct. Limnophila Auct.

1. angustipennis Mg.
2. pictipennis Mg.
3. punctata Mg.
   ocellaris L.
4. barbipes Mg.

65. Epiphragma O. Sack.

Tipula F. Limnobia Mg. Limonia Ltr. Limnophila Mcq. Stg.

1. picta F.

66. Dactylolabis O. Sack.

1. sexmaculata Mcq.

67. Rhamphidia Mg.

Limnobia Sch. Leptorhina St. Megarhina, Helius St-Farg.

1. longirostris Mg.
   bicolor Steph.
2. inornata Mg.

68. Rhiphidia Mg.

1. maculata Mg.

69. Limnobia Mg.

Tipula L. Limonia Latr. Glochina Mg. Limnobia, Dicranomyia O.-Sack.

1. annulus Mg.
2. nubeculosa Mg.
3. sexpunctata F.
4. xanthoptera Mg.
   bifasciata Schr.
   aurea Müll.
5. tripunctata Mg.
   phragmitidis Schrk.

Digitized by Google

6. stigma Mg.
sexnotata Schum.
terrestris L.
7. ornata Mg.
8. chorea Mg.
9. dumetorum Mg.
10. didyma Mg.
11. trinotata Mg.
12. modesta Mg.
autumnalis Staeg.
13. lutea Mg.
14. inusta Mg.
15. morio F.
leucocephala Schum.
angustipennis Ztt.
16. tristis Schum.
grisea Mcq.
17. flavescens Mcq.
18. variegata Mcq.
19. unimaculata Mcq.
20. nova Mg.
21. lævigata Mcq.
22. argentea Mcq.
23. glabrata Wlk.
23. hospes Mcq.
24. nigropunctata Schum.
25. quadrinotata Mg.

70. Phalacrocera Schin.
Tipula L. Limnobia Auct.

1. replicata L.
brevirostris Ztt.

71. Cylindrotoma Mcq.
Limnobia Mg.

1. distinctissima Mg.

SF. II. — PTYCHOPTERINÆ

---

72. Ptychoptera Mg.
Tipula L.

1. contaminata L.
fuscipes Gmel.
2. albimana F.
ocreata Schr.
3. lacustris Mg.
4. paludosa Mg.
fasciata Wlk.
5. pectinata Mcq.

SF. III. — TIPULINÆ

---

73. Dolichopeza Curt.

1. sylvicola Curtis.
chirothecata Wlk.

74 Pachyrhina Mcq.
Tipula Auct.

1. pratensis L.
2. imperialis Mg.
scalaris Mg.
3. crocata L.
fasciata Deg.
4. scurra Mg.
5. maculosa Mg.
6. histrio F.
lineata Scop.
flavomaculata Deg.
7. cornicina L.

75. Nephrotoma Mg.
Tipula F.

1. dorsalis F.

76. Tipula L.
Prionocera Lw. pt. Pterolachisus Rond. pt.

1. nigra L.
verticillata F.
2. lutescens F.
fulvipennis Deg.
3. gigantea Schrk.
hortorum Hbst.
maxima Poda.
rivosa Scop.
sinuata F.
4. vittata Mg.

Digitized by Google

5. pabulina Mg.
   stigmosa Mcq.
   rufipennis Mg.
6. hortensis Mg.
7. hortulana Mg.
8. varipennis Mg.
   simpliciformis Ztt.
   nigricornis Mcq.
9. signata Stæg.
   irrorata Mcq.
10. octolineata Ztt.
    septemlineata Mcq.
11. rufina Mg.
12. nubeculosa Mg.
13. vernalis Mg.
14. marginata Mg.
15. lateralis Mg.
16. paludosa Mg.
17. oleracea L.
18. flavolineata Mg.
19. pruinosa W.
20. Diana Mg.
    turcica F.
    pubescens Lw.
21. lunata L.
22. ochracea Mg.
    lunata F.
23. fascipennis Mg.
24. irrorata Mcq.
25. breviterebrata Mcq.
26. pusilla Mcq.
27. nana Mcq.
28. scripta Mg.
29. longicornis Schum.

77. Ctenophora Mg.

Ceroctena, Xiphura, Ctenophora Rond.

1. bimaculata L.
   pectinata Gmel.
2. ruficornis Mg.
3. atrata L.
4. nigricornis Mg.
5. nigrofasciata Mcq.
6. pectinicornis L.
7. flaveolata F.
8. ornata Mg.
9. festiva Mg.
10. elegans Mg.

F. IX. — RHYPHIDÆ

78. Rhyphus Ltr.

1. fenestralis Scop.
2. cinctus F.
3. fuscatus F.
   fuscus Mg.
4. punctatus F.
   nebulosus Mg. ol.
   nigricans L.

GENERA INCERTÆ SEDIS

79. Blepharicera Mcq.

Liponeura Lw. Apistomyia Bigot.

1. fasciata W.
   limbipennis Mcq.
   cinerascens Lw.

80. Macropeza Mg.

1. albitarsis Mg.

81. Dixa Mg.

1. aprilina Mg.
2. lineata Mg.
3. maculata Mg.
4. æstivalis Mg.

Digitized by Google

B. BRACHYCERA

a. CYCLOCERA

F. X. — STRATIOMYDÆ

SF. I. — PACHYGASTRINÆ

82. Pachygaster Mg.

Nemotelus Pz. Sargus Fll. Vappo F.

1. ater F.
2. Leachi Curtis.
   pallipennis Mcq.
3. meromela L.-Duf.
4. minutissimus Ztt.
   pini Perris.

SF. II. — STRATIOMYNÆ

83. Nemotelus Geoff.

Musca L. Stratiomys F.

1. pantherinus L.
2. uliginosus L.
3. plagiatus Schin.
4. nigrinus Fll.
5. punctatus F.
6. frontalis Mcq.
7. nigritus Mg.

84. Ephippium Ltr.

Clitellaria Mg.

1. thoracicum Ltr.

85. Oxycera Mg.

1. trilineata F.
   pantherina L.
2. analis Mg.
3. leonina Pz.
4. pygmæa Fll.
5. formosa W.
   muscaria Mg. Pz.
6. pardalina Mg.
   formosa Mcq.
7. pulchella Mg.
8. Meigeni Stæg.
   hypoleon F.
9. tenuicornis Mcq.

86. Stratiomys Geoff.

1. chameleon L.
2. cenisia Mg.
3. potamida Mg.
4. furcata F.
5. longicornis Scop.
6. riparia Mg.

87. Odontomyia Mg.

1. tigrina F.
   nigrita Fll.
2. infuscata Mg.
3. ornata Mg.
   furcata Mcq.
4. annulata Mg.
   septemguttata Mg.
5. viridula F.
6. hydroleon L.
7. hydropota Mg.
8. argentea F.
9. microleon L.

Digitized by Google

10. latifasciata Mcq.
11. lunata Enc. méth.

SF. III. — SARGINÆ

88. Exochostoma Mcq.

1. nitida Mcq.

89. Sargus F.

1. bipunctatus Scop.
2. infuscatus Mg.
   cuprarius Fll.
3. cuprarius L.
4. nubeculosus Ztt.
5. flavipes Mg.
6. nitidus Mg.

90. Chrysomyia Mcq.
Clorisoma Rond.

1. formosa Scop.
2. melampogon Zll.
   speciosa Mcq.
3. flavicornis Mg.
4. polita L.

SF. IV. — BERINÆ

91. Beris Ltr.

1. clavipes L.
   nigra Geoff.
2. chalybeata Först.
   flavipes Mcq.
3. vallata Först.
4. fuscipes Mg.

92. Actina Mg.

1. nitens Ltr.
   hirsuta Mcq.
2. tibialis Mg.

F. XI. — XYLOPHAGIDÆ

93. Subula Mg.

1. maculata F.
2. marginata Mg.
3. varia Mg.
   citripes L.-Duf.

94. Xylophagus Mg.

1. ater F.
2. cinctus Deg.

F. XII. — CŒNOMYIDÆ

95. Cœnomyia Ltr.

1. ferruginea Scop.

F. XIII. — TABANIDÆ

SF. I. — TABANINÆ

96. Hæmatopota Mg.
Tabanus L.

1. pluvialis L.
2. italica Mg.
   longicornis Mcq.
   tenuicornis Mcq.
   grandis Mcq.
3. variegata F.
4. nigricornis Gob.
5. Bigoti Gob.

97. Hexatoma Mg.

1. pellucens F.

98. Tabanus L.

S.-G. THERIOPLECTES Zell.

1. micans Mg.
   signatus Panz.
   austriacus Fab.
2. aterrimus Mg.
   auripilus Mg. Ztt. Schin. Lw.
   signatus Wied.

Digitized by Google

lugubris Ztt. Lw.
æthiops Ztt.
aterrimus Lw.
austriacus Wied.

3. tropicus Mg.
luridus Schin. Lw.
bisignatus Jænn.
borealis Jænn.
signatus Schin.

4. solstitialis Sch.
tropicus Lw.

5. lateralis Mg.
pilosus Lw.

S.-G. TABANUS L.

6. græcus Fabr.
ferrugineus Mg.
liburnicus Wied.
fulvicornis Mg. Schin.
infusus Walk.
græcus Brauer.
var. *apricus Mg.*

7. spodopterus Mg.

8. intermedius Egg.

9. sudeticus Zell.
bovinus L.

10. bovinus Lw.

11. bromius L.
maculatus Deg.
glaucus Mg.
glaucescens Schin.

12. tergestinus Egg.

13. spectabilis Lw.
lateralis Brul.
humeralis Mg.

14. rectus Lw.
ornatus Jænn.

15. autumnalis L.

16. maculicornis Ztt.
nigricans Egg.
borealis Mg.
glaucescens Schin.

17. glaucopis Mg.
lunulatus Mg. Lw.
glaucopis Schin.
flavicans Zell.
ferrugineus Mg.

18. cordiger Wied.
atricornis Mg. Ztt.
latifrons Ztt.
megacephalus Jænn.
cordiger Lw. Schin.
vicinus Egg. Schin.

19. regularis Jænn.
bromius Lw.

S.-G. ATYLOTUS O.-Sack.

20. ater Mg.
morio Mg.
nigrita Mg.
ater Lw.
fuscatus Mcq.

21. tomentosus Mcq.
apiarius Jaen.

22. rupium Brauer.

23. gigas Fab.
albipes Fab.
ignotus Rossi.
albipes Mg.
gigas Schm.

24. plebejus Fall.
laniger Hoff.

25. rusticus Fabr.

26. fulvus Mg.
alpinus Schr.

27. bifarius Lw.

28. quatuornotatus Mg.

29. nigrifacies Gob.

30. expollicatus Pand.

SF. II. — PANGONINÆ

---

99. Silvius Mg.

Tabanus L.

1. vituli F.

100. Chrysops Mg.

Tabanus L.

1. marmoratus Rossi.
var. *italicus Mg.*
var. *marmoratus Lw.*
var. *perspicillaris Lw.*
var. *fenestratus F.*

2. rufipes Mg.

3. cœcutiens L.
lugubris L.
viduatus F.

Digitized by Google

var. *quadratus Mg.*
pictus Mg.
viduatus Mg.

var. *relictus Mg.*
viduatus Fll.
cœculiens Pz.

101. Pangonia Ltr.

1. maculata Rossi.
proboscidea F.
tabaniformis Ltr.
varipennis Ltr.
haustellata Ol.
2. marginata F.
haustellata F.
mauritana L.
cellulata Br.
3. micans Mg.
ornata Mg.
4. flava Mg.
5. variegata Mcq.
6. picta Mcq.

b. ORTHOCERA

F. XIV. — NEMESTRINIDÆ

102. Fallenia Mg.

1. fasciata F.

F. XV. — BOMBYLIDÆ

103. Anthrax Scop.

1. flava Mg.
2. hottentota L.
circumdata Mg.
3. leucostoma Mg.
4. venusta Mg.
5. cana g.
6. concinna Mg.
7. Ixion F.
quinquefasciata Mg.
8. afra F.
fimbriata Mg.
9. fenestrata Fll.
10. maura L.
bifasciata Mg.
11. morio L.
semiatra Mg.
12. velutina Mg.
bicincta Mg.
nycthemera Mg.
13. punctulata Mg.
punctata Mcq.

104. Exoprosopa Mcq.

1. stupida Mg.
Rhadamanthus Mg.
2. grandis W.
fasciata L.-Duf.
3. pandora F.
Jacchus F.
Meyaera Mg.
italica Mg.
4. capucina F.
5. Germari W.
Minos Mg.
albiventris Mcq.
6. Daubei Guér.
7. interrupta Muls.
8. squamea Muls.

105. Argyromœba Schin.

1. tripunctata Mg.
difficilis Mg.
2. binotata Mg.
3. subnotata Mg.
4. leucogaster Mg.
5. æthiops F.
punctata Mg.
6. varia F.
capitulata Muls.
7. virgo Egg.
8. sinuata Fll.
9. trifasciata Mg.

106. Mulio Ltr.

Cytherea F. Glossista Rond. pt.

1. obscurus F.

Digitized by Google

2. infuscatus Mg.

107. Lomatia Mg.

1. Belzebul F.
2. lateralis Mg.
   Belzebul Pz.

108. Bombylius L.

Asilus Geoff.

1. punctatus F.
2. ambustus W.
   dispar Mg.
3. ater Scop.
4. pictus Pz.
5. discolor Mg.
6. medius L.
   discolor Mcq.
   concolor Mik.
   punctatus Deg.
7. major L.
   variegatus Deg.
   sinuatus Mik.
8. venosus Mik.
   minor Zllr.
   holosericeus Mg.
9. canescens Mik.
10. variabilis Lw.
11. nubilus Mik.
12. cruciatus F.
    posticus F.
    analis Oliv.
13. fugax W.
    vulpinus Mg.
    posticus Mg.
    micans Mg.
14. cinerascens Mik.
    favillaceus Mg.
15. fulvescens Mg.
    longirostris Mg.
    apicalis Mg.
16. pumilus Mg.
17. minor L.
    dilutus Mg.
    subcinctus Mg.
18. niveus W.
19. nanus Mg.
    pygmæus Mcq.
20. pumilus Ztt.

109. Systœchus Lw.

Bombylius Auct.

1. nitidulus F.
   diadema Mg.
   caudatus Mg.
2. sulphureus Mik.
   flavus Mg.
   minimus F.
   fulvus Mg.
   ctenopterus Wlk.
3. ctenopterus Mik.
   aurulentus Mg.
4. sericeus Mg.
   nubilus Mg.

110. Dischistus Lw.

Bombylius Auct.

1. minimus Schrk.
   sulphureus F.

111. Ploas Latr.

Bombylius F.

1. virescens F.
   maura Mik.
   hirticornis Ltr.
   lurida Mg.
2. grisea F.
   atrata Lw.
4. flavescens Mg.
5. fuscipennis Mcq.

112. Cillenia Latr.

Asilus Rossi.

1. maculata Ltr.

113. Phthiria Mg.

Volucella F. Bombylius Mik.

1. pulicaria Mik.
   pygmœa F.
   campestris Fll.
   nigra Mg. ol.
2. fulva Ltr.
3. minuta F.

114. Geron Mg.

1. gibbosus Mg.
   hybridus Mg. ol.

Digitized by Google

115. Toxophora Mg.

Bombylius F.

1. maculata W.

116. Usia Ltr.

Volucella F. Bombylius Rossi.

1. ænea Mg.
   florea Mg.
2. atrata F.

117. Cyrtosia Perris.

1. marginata Perris.
2. cinerea Perris.

F. XVI. — ACROCERIDÆ

118. Ogcodes Ltr.

Musca L. Syrphus Pz. Henops F. Mg.

1. gibbosus L.
   leucomelas Fll. Mg.
   cingulatus Erichs.
2. zonatus Erichs.
   gibbosus Ltr. Pz.
3. pallipes Ltr.
   marginatus Mg.
   gibbosus Mg. Fll.
4. varius Ltr.
   limbatus Mg.
   fuliginosus Erichs.

119. Acrocera Mg.

Syrphus F. Pz. Henops Fll.

1. globulus Pz.
   orbiculus F.
   albipes Mg.
   tumida Erichs.
2. sanguinea Ltr.
   nigrofemorata Mg.

120. Astomella Ltr.

1. curviventris L.-Duf.

121. Cyrtus Ltr.

Syrphus F. Empis Vill. Acrocera F. Mg. ol.

1. gibbus F.
   acephalus Ltr.
2. pusillus Mcq.

F. XVII. — SCENOPINIDÆ

122. Scenopinus Ltr.

Musca L. Nemotelus Pz. Atrichia Schrk.

1. fenestralis L.
   saltitans Scop.
   spoliatus Scop.
   senilis F.
   sulcicollis Mg.
   vitripennis Mg.
   domesticus Mg.
   rufitarsis Mg.
   furcinervis Ztt.
2. niger Deg.
   tarsatus Pz.
   ater Fll.
   rugosus F.
   fenestralis F.
   nigripes Mg.
   fasciatus Wlk.

F. XVIII. — THEREVIDÆ

123. Xestomyza F.

Tipula F. Hirtea F. Ploas L.-Duf. Cionophora Egg. Baryphora Lw.

1. chrysanthemi F.
   rhagioniformis L.-Duf.

124. Thereva Ltr.

Musca L. Tabanus Geoff. Nemotelus Deg. Bibio F. Dialineura Rond. pt. Psilocephala Ztt. pt.

S.G. THEREVA Ltr.

1. nobilitata F.

Digitized by Google

nobilis Gmel.
hirta Deg.
plebeja Fll.

2. oculata Egg.
3. fulva Mg.
4. annulata F.
anilis Mg. ol.
5. plebeja L.
strigata F.
fasciata Deg.
rustica Fll.
lugens Lw.
6. flavilabris Mg.
7. circumscripta Lw.
frontalis Schum.
8. arcuata Lw.
tœniata Mg.

S.-G. DIALINEURA Rond.

9. anilis L.
flavipes F.
sordida Pz.
10. rufipes Mcq.

S.-G. PSILOCEPHALA Ztt.

11. ardea F.
rustica Pz.
confinis Fll.
ruficaudis Mg.
12. eximia Mg.

---

13. albipennis Mg.
14. albicans Mcq.

F. XIX. — ASILIDÆ

SF. I. — LEPTOGASTRINÆ

---

125. Leptogaster Mg.

Asilus Deg. Dasypogon F.
Gonypes Ltr. Mcq.

1. cylindricus Deg.
lividus Geoff.
tipuloides F.
fuscus Mg.
2. guttiventris Ztt.
cylindricus Mg.
pallipes v. Ros.
3. variegatus Lw.
nitidus Mcq.
4. pumilus Mcq.

SF. II. — DASYPOGONINÆ.

---

126. Dioctria Mg.

Asilus L.

1. longicornis Mg.
lateralis Mg. ol.
2. Reinhardi Mg.
œthurnata Mg.
umbellatarum Mg.
Meigeni Schrk.
3. atricapilla Mg.
atrata Mg.
nigripes Mg.
fuscipennis Fll.
Falleni Mg.
fuscipes Mcq.
4. bicincta Mg.
annulata Mg.
infuscata Mg.
5. œlandica L.
6. rufipes Deg.
frontalis F.
7. hyalipennis F.
gracilis Mg.
8. flavipes Mg.
varipes Mg.
frontalis Mg.
rufipes Zllr.
9. Baumhaueri Mg.
10. lateralis Mg.
hæmorrhoidalis Mg.
11. Wiedemanni Mg.

127. Apogon Perris.

1. Dufouri Perris.

Digitized by Google

128. Dasypogon Mg.

Asilus L. Erax Scop. Cheilopogon Rond. pt.

1. teutonus L.
   tenthredoides Scop.
2. diadema F.
   punctatus F.
   nervosus Pz.
   liburnicus Mg.
   variabilis Brullé.
   cylindricus F.
   fasciatus Mg.
   analis F.
   bohemicus Preys.
3. fimbriatus Mg.

129. Saropogon Lw.

Dasypogon Auct. Laphria Mg. pt. Dioctria Costa.

1. leucocephalus Mg.

130. Habropogon Lw.

Dasypogon F.

1. exquisitus Mg.
   rutilus Mg.
   striatus F.

131. Stenopogon Lw.

Asilus F. Dasypogon Auct.

1. sabaudus F.
2. elongatus Mg.
3. junceus Mg.

132. Stichopogon Lw.

Dasypogon Auct.

1. elegantulus Mg.
   tener Lw.
   Frauenfeldi Egg.
2. barbistrellus Lw.

133. Holopogon Lw.

Dasypogon Auct. Eriopogon Lw. pt.

1. auribarbis Mg.
2. nigripennis Mg.
3. fumipennis Mg.
   albipilus Mg.
4. venustus Rossi.
   minutus F.
   Iris Mg.
5. melaleucus Mg.

134. Isopogon Lw.

Dasypogon Auct. Dioctria Mg. ol. Leptarthrus Steph.

1. brevirostris Mg.
   longitarsis Fll.
   armillatus Fll.
   apicalis v. Ros.

135. Heteropogon Mg.

Dasypogon Mg.

1. manicatus Mg.

136. Triclis Lw.

Gastrichelius Rond.

1. olivaceus Lw.

137. Lasiopogon Lw.

Asilus F. Dasypogon Auct.

1. cinctus F.
   hirtellus Fll.
   cinctellus Mg.
2. Macquarti Perris.

138. Cyrtopogon Lw.

Asilus F. Dasypogon Auct. Dioctria L.-Duf.

1. lateralis Fll.
2. flavimanus Mg.
3. maculipennis Mcq.
   flavimanus Mg. pt.
   litura Zllr.
   monticola Schum.
4. ruficornis F.
5. fulvicornis Mcq.
   interruptus Mg.
   ochraceus L.-Duf.

Digitized by Google

SF. III. — LAPHRINÆ

139. Laphria Mg.

Asilus L. Erax Scop. Pogonosoma Rond. pt.

1. maroccana F.
2. ephippium F.
   dorsalis Deg.
3. flava L.
   ephippium Pz.
   pedemontana F.
4. gilva L.
   rufa Deg.
5. fuliginosa Pz.
   cincta Mg.
   auribarbis Mg.
6. aurea F.
   lutea Mg.
7. fimbriata Mg.
8. fulva Mg.
   proboscidea Lw.
   aurifera L.-Duf.
9. marginata L.
   nigra Mg.
   fulgida Mg.
   femorata Mg.
10. gibbosa L.
11. dioctriæformis Mg.
12. tibialis Mg.
13. limbata Mcq.

140. Andrenosoma Rond.

1. atra L.
   violacea Mg. ol.
2. violacea F.
3. albibarbis Mg.
   erythrura Lw.

SF. IV. — ASILINÆ

141. Asilus L.

S.-G. LOPHONOTUS Mcq. Lw.

Protophanes Lw. Dismachus Lw.

1. punctipennis Mg.
2. spiniger Zllr.
   fuscipennis Mg.
3. forcipatus L.
4. trigonus Mg.
   albipilus Mg.
   pullus Mg.
   hispidus Zllr.
5. hamulatus Lw.

S.-G. EUTOLMUS Lw.

6. rufibarbis Mg.
   melampodius Zllr.
7. apicatus Lw.

S.-G. MACHINUS Lw.

8. chrysitis Mg.
   femoralis Zllr.
9. colubrinus Mg.
   pilipes Mg.
   fimbriatus Mg.
10. gonatistes Zllr.
    obscurus Mg.
11. rusticus Mg.
    genualis Zll.
12. atricapillus Fll.
    opacus Gürlt.
    calceatus Mg.
    bicornis Zll.
    subulatus L.
    rufimanus Mg.
    plebejus Mg.

S.-G. MOCHTHERUS Lw.

13. flavipes Mg.
14. striatipes Lw.

S.-G. CERDISTUS Lw.

15. erythrurus Mg.

Digitized by Google

16. melanopus Mg.
alpinus Mg.

S.-G. STILPNOGASTER Lw.

17. æmulus Mg.
stabilis Zllr.
nigricans Mcq.

S.-G. ITAMUS Lw.

18. cyanurus Lw.
æstivus Mg.
tibialis Fll.
tabidus Mg.
niger Deg.
19. cothurnatus Mg.
20. geniculatus Mg.

S.-G. EPITRIPTUS Lw.

21. cingulatus F.
annulatus Mcq.
22. setosulus Zllr.
nanus Lw.
striatus Mg.
23. senex Mg.

S.-G. ASILUS Lw.

24. crabroniformis L.
25. barbarus L.

S.-G. PAMPONERUS Lw.

26. germanicus L.
tibialis F.

S.-G. ECHTHISTUS Lw.

27. rufinervis W.
flavescens Mcq.

S.-G. PHILONICUS Lw.

28. albiceps Mg.
canescens Mg.
albibarbus Zllr.
nudus Lw.

---

29. marginatus Mg.
30. punctatus Mcq.
31. pumilus Mcq.
32. nigripes Mcq.

F. XX. — LEPTIDÆ

---

142. Vermileo Macq.

Musca Deg. Gm. Nemotelus Deg.
Rhagio F. Leptis Fab. Mg.

1. Degeeri Macq.
vermileo Deg.

143. Leptis Fab.

Musca L. Nemotelus Deg.
Rhagio F. Pz.

1. scolopacea L.
2. strigosa Mg.
3. maculata Deg.
distigma Mg.
4. immaculata Mg.
stigmatica Ztt.
5. vitripennis Mg.
stigma Schum.
6. lineola F.
7. flavicornis Macq.
8. conspicua Mg.
9. tringaria L.
simplex Mg.
punctata Lw.
var. *vanellus F.*
10. Perezi Gob.
11. Perrisi Gob.
12. Pandellei Gob.
13. Cartereaui Gob.

144. Chrysopila Macq.

Rhagio, Atherix F. Leptis Mg.

1. nubecula Fll.
oculata F.
2. bicolor F.
auricollis Mg.
3. aurea Mg.
diadema F. Mg.
tipuliformis Schrk.

Digitized by Google

4. nigrita F.
   splendida Mg.
5. atrata F.
   cristata F.
   tomentosa F.
   aurata F. Mg.
   holosericea Wlk.
   cingulata Don.

145. Atherix Mg.

Bibio, Rhagio, Leptis Fall.

1. Ibis F.
   titanus F.
   maculatus Ltr.
2. marginata F.
3. crassipes Mg.

146. Ptiolina Staëg. Schin.

Atherix Mg. Leptis Fll.

1. crassicornis Pz.
2. immaculata F.
3. nebulosa F.

147. Spania Mg.

1. nigra Mg.
   Falleni Hal.

F. XXI. — EMPIDÆ

SF. I. — HYBOTINÆ

---

148. Brachystoma Mg.

Bacha, Syrphus F.

1. vesiculosa F.

149. Hybos Mg.

Empis F. Asilus F. Musca F.

1. grossipes L.
   clavipes F.
   funebris F.
   culiciformis Gmel.
   pilipes Curtis.
2. femoratus Müll.
   flavipes Mg. F.
3. culiciformis F.
   vitripennis Mg.

150. Pterospilus Rond.

Asilus F. Stomoxis F. Dioctria F. Hybos Mg. Syneches Lw.

1. muscarius F.

151. Cyrtoma Mg.

Empis Fll. Microsania Ztt. pt.

1. pallipes Mg.
2. nigra Mg.
3. spuria Fll.
   atra Mg.

SF. II. — EMPINÆ

---

152. Rhamphomyia Mg.

Empis F.

1. platyptera Pz.
   marginata F.
   latipennis Mg.
2. flava Fll.
3. spissirostris Fll.
   nodipes Fll.
4. sulcata Fll.
5. canaliculata Mcq.
6. spinipes Fll.
7. nigripes F.
   crassirostris Fll.
8. atra Mg.
9. nitida Mcq.
10. unicolor Ztt.
11. culicina Fll.
12. tenuirostris Fll.
13. tipularia Fll.
    cinerea Mg.
14. variabilis Fll.
15. pennata Mcq.
16. plumipes Fll.
17. alipes Mg.

Digitized by Google

18. umbripennis Mg.
nigripennis Fll.
obscuripennis Mg.
19. longipes Mg.
20. cæsia Mg.
schistacea Mg.
21. appendiculata Mcq.
22. stigmosa Mcq.
23. flaviventris Mcq.
24. bicolor Mcq.

153. Empis L.

Platyptera Curtis pt.

1. meridionalis Mg.
2. maculata F.
variegata Mg.
3. tessellata F.
livida F.
tipuloides L.
4. funebris Mg.
5. bistortæ Mg.
6. ciliata F.
pennata F.
pennipes F.
boia Schrk.
7. fiumana Egg.
8. livida L.
lineata F.
9. ignota Mg.
punctata Mg.
dorsalis Curtis.
10. rustica Fll.
nigricans Mg.
11. pyrenaica Gob.
12. cognata Egg.
13. albicans Mg.
14. borealis L.
15. opaca F.
rufipes F.
16. vitripennis Mg.
17. hyalipennis Fll.
proxima Mg.
albinervis Mg.
18. pusio Egg.
19. chioptera Fll.
crassipes Schrk.
morosa Mg.
brevipennata Mcq.
20. pennaria Fll.
21. pennipes L.
ciliata Fll.
pennata Schrk.
longirostris Mg. ol.
22. vernalis Mg.
23. decora Mg.
24. morosa Mg.
25. lutea Mg.
ochracea Curtis.
26. stercorea L.
27. monogramma Mg.
28. punctata F.
digramma Mg.
testacea Ztt.
29. testacea F.
scutellata Curtis.
30. trigramma Mg.
31. nigritarsis Mg.
nitidicollis Curtis.
32. unicolor Brullé.
33. atra Mcq.
34. trivittata Mcq.
35. obscura Mcq.
36. subpennata Mcq.
37. brevipennis Mcq.

154. Pachymeria Steph.

Empis Auct.

1. femorata F.
ruralis Mg.
scotica Curtis.
2. nitida Mg.
3. quinquevittata Mcq.
4. tumida Mg.

155. Hilara Mg.

Bibio Pz. Tachydromia F. Empis F. Fll.

1. matrona Hal.
spinipes Ztt.

Digitized by Google

2. cilipes Mg.
spinimana Ztt.
3. flavipes Mg.
acephala Pz.
4. litorea Fll.
univittata Mg.
5. gallica Fll.
6. fuscipes F.
plumbea F.
intermedia Fll. pt.
albida Mg.
7. manicata Mg.
8. pinetorum Ztt.
9. clypeata Mg.
10. chorica Fll.
lugubris Mg.
nana Mcq.
11. brevivittata Mcq.
12. nigrina Fll.
13. quadrivittata Mg.
intermedia Fll. pt.
14. maura F.
globuliceps Mg.
15. pilosa Ztt.
senilis Pz.
interstincta Mg.
16. interstincta Fll.
modesta Mg.
17. tenella Fll.
18. cinerea Mcq.
19. fulvipes Mcq.
20. rufipes Mcq.
21. thoracica Mcq.

SF. III. — OCYDROMINÆ

---

156. Microphorus Mcq.

Trichina Mg. Œdalea Ztt. pt.

1. velutinus Mcq.
pusillus Mcq.
2. flavipes Mg.
pallipes Ztt. ol.
3. clavipes Mg.
minuta Ztt.
4. crassipes Mcq.
anomala Mg.
tarsella Ztt.

157. Œdalea Mg.

Empis Fll. Xiphidicera Mcq. pt.

1. hybotina Fll.
2. minuta Fll.
flavipes Ztt.
tibialis Mcq.
rufipes Mcq.

158. Ocydromia Mg.

Empis Fll.

1. glabricula Fll.
nigripennis Mg.
scutellata Mg.
rufipes Mg.
dorsalis Mg.
melanopleura Lw.

159. Leptopeza Mcq.

Ocydromia Mg.

1. flavipes Mg.
tibialis Ztt.
2. ruficollis Mg.

160. Holoclera Schin.

1. pulchra Egg.

SF. IV. — HEMERODROMINÆ

---

161. Clinocera Mg. Lw.

Empis Fll. Heleodromia Hal. Hydrodromia Mcq. Paramesia Mcq. Wiedemannia Ztt. Brachystoma Ztt.

1. bistigma Curtis.
borealis Ztt.
juvenilis Ztt.
2. riparia Rob.

162. Hemerodromia Fll.

1. precatoria Fll.
monostigma Mg.
2. raptoria Mg.

Digitized by Google

3. albicornis Mg.
   raptoria Fll.
4. oratoria Fll.

163. Ardoptera Mcq.

Tachydromia Fll. Hemerodromia Mg. Leptosceles Hal.

1. irrorata Fll.

164. Phyllodromia Ztt.

Tachydromia F. Fll. Hemerodromia Mg.

1. melanocephala F.
   mantispa Mg. Pz.
   obsecratoria Wlk.
2. vocatoria Fll.

SF. V. — TACHYDROMINÆ

---

165. Drapetis Mg.

Tachydromia Fll. Hemerodromia Heeg. Stilpon Lw. pt.

1. flavipes Mcq.
2. exilis Mg.
3. ænescens W.
   brunnipes Mcq.

166. Platypalpus Mcq.

Empis F. Pz. Sicus Ltr. Tachydromia Mg. Perris.

1. flavipes F.
2. cothurnatus Mcq.
3. flavicornis Mg.
4. pallidiventris Mg.
5. infuscatus Mg.
6. bicolor F.
   flavipes Fll.
7. cursitans F.
8. calceatus Mg.
9. articulatus Mcq.
10. candidans Fll.
11. fasciatus Mg.
12. minutus Mg.
    annulatus Mg.
13. exiguus Mg.
14. annulipes Mg.
15. niger Fll.
    curvipes Mg.
16. flavipalpis Mg.
17. luteus Fll.
18. pectoralis Fll.
    gilvipes Mg.
    stramineipes Ztt.
19. nigrifemoratus Mcq.
20. annulatus Fll.
21. flavipalpus Mcq.
22. pulicarius Mg.
23. albiseta Pz.
24. nitidus Mcq.
25. æneus Mcq.
26. bivittatus Mcq.
27. ambiguus Mcq.
28. paludosus Perris.
29. albipennis Perris.

167. Tachydromia Mg.

Empis F. Tachypeza Mg.

1. connexa Mg.
2. arrogans L.
3. cimicoides F.
   arrogans Fll. Mg.
   umbrarum Hal.
   albitarsis Ztt.
4. fuscipennis Fll.
5. sabulosa Mg.
6. truncorum Fll.
7. nervosa Mg.
   tibialis Mcq.
8. hyalipennis Mcq.

168. Elaphropeza Mcq.

Tachydromia Fll. Hemerodromia Mg.

1. ephippiata Fll.

Digitized by Google

F. XXII. — DOLICHOPIDÆ

SF. I. — RHAPHINÆ

169. Machærium Hal.

Rhaphium Lw. ol. Smiliotus Lw.

1. maritimæ Hal.

170. Rhaphium Mg.

Hydrochus Fll. Xiphandrium Lw.

1. longicorne Fll.
   tibiale Perris.
2. caliginosum Mg.
   macrocerum Mg.
   xiphias Mg.
   nemorale Mg.
   pallitarse Mcq.
3. fasciatum Mg.
4. cupreum Mcq.

171. Porphyrops Mg.

Rhaphium Ztt. Lw. pt. Hydrochus Fll. Anglearia Carlier.

1. spinicoxus Mg.
   communis Wlk.
2. fascipes Mg.
   latipes Mcq.
   insulsus Wlk.
3. nemorum Mg.
   nigripes Mcq.
   laticornis Ztt.
4. micans Mg.
5. nasutus Fll.
   communis Ztt. ol.
6. fulvipes Mg.
7. communis Mg.
8. nitidus Mcq.
9. obscuratus Mg.
10. riparius Mg.

172. Syntormon Lw.

Dolichopus F. Porphyrops Mg. Hydrophorus Fll. Rhaphium Mg. Ztt. Plectropus Hal. Syntormon, Synarthrus Lw.

1. pallipes F.
   hammatum Ztt.
   ensicorne Mg.
2. pumilum Mg.
   longiseta Ztt.
3. tarsatum Fll.
   palmipes Mg.
   gratiosum Mg.
4. monile Wlk.
5. vittatum Mcq.

173. Systenus Lw.

Rhaphium Lw. ol.

1. adpropinquans Lw.
   Scholtzi Lw. pt.

174. Achalcus Lw.

Rhapium Mg. Porphyrops Mg. Dolichopus Ztt.

1. flavicollis Mg.
   pallidus Ztt.

SF. II. — DOLICHOPINÆ

175 Neurigona Rond.

Musca F. Dolichopus F. Fll. Medeterus Mg. Porphyrops Mg. Plectropus Hal. Saucropus, Eutarsus Lw.

1. aulica Mg.
2. quadrifasciata F.

176. Psilopus Mg.

Dolichopus F. Leptopus Fll. Sciapus Zllr.

1. platypterus F.
   tipularius Fll.
   crinipes Mg.
2. nervosus Lehm.
3. Wiedemanni Fll.
4. lobipes Mg.
   longulus Wlk.

Digitized by Google

5. contristans W.
regalis Mg.

177. Sybistroma Mg.

Dolichopus Mcq.

1. nodicornis Mg.
2. Dufouri Mcq.

178. Dolichopus Ltr.

Musca L. Nemotelus Deg. Satyra Mg. ol.

1. atratus Mg.
2. melanopus Mg.
3. latelimbatus Mcq.
vulgaris Stann.
4. excisus Lw.
5. claviger Sturm.
6. discifer Stann.
patellatus Mg.
confusus Ztt. ol.
7. plumipes Scop.
pennitarsis Fll.
simplex Mg.
8. Wahlbergi Ztt.
9. signatus Mg.
argentifer Lw.
10. pennatus Mg.
11. popularis W.
12. nitidus Fll.
ornatus Mg.
jucundus Hal.
nitens Stann.
13. cilifemoratus Mcq.
nitidus Stann.
14. griseipennis Stann.
15. urbanus Mg.
16. pictipennis Whlbg.
signifer Lw.
punctum Wlk.
17. simplex Mg.
thalassinus Hal.
18. arbustorum Stann.
19. festivus Hal.
Macquarti Staeg.
cilifemoratus Ztt.
20. æneus Deg.
ungulatus F. Mg.
chalybeus Mg.
21. azureus Mcq.
22. sublamellatus Mcq.
23. hilaris Lw.

179. Hygroceleuthus Lw.

Dolichopus Auct.

1. diadema Hal.
fraternus Staeg.
Stannii Ztt.
bifurcatus Mcq.
2. latipennis Fll.

180. Tachytrechus Stann.

Ammobates Stann. ol. Dolichopus Auct.

1. notatus Stann.
plumipes Mcq.
litoreus Hal.
2. insignis Stann.
3. consobrinus Curtis.
plumipes Mg.

181. Gymnopternus Lw.

Dolichopus Auct. Musca L. F. Hercostomus Lw. pl.

1. nobilitatus L.
plumicornis Mg.
2. regalis Mg.
3. nigricornis Mg.
gracilis Stann.
bicolor Mcq.
Bohemani Whlbg.
4. chærophylli Mg.
germanus Ztt.
5. germanus W.
6. chrysozygos W.
7. nigripennis Fll.
8. cupreus Fll.
9. chalybeus W.
11. ærosus Fll.
12. parvilamellatus Mcq.
13. nigrolamellatus Mcq.
nigrimaculatus Curt.

Digitized by Google

14. nanus Mcq.
15. angustifrons Staeg.
16. pilifer Lw.
17. cretifer Hal.
18. principalis Lw.
19. Bigoti Mik.

182. Orthochile Ltr.

1. nigrocærulea Ltr.
   cærulea Mcq.
   nigrocærulescens Staeg.

SF. III. — HYDROPHORINÆ

---

183. Campsicnemus Wlk.

Dolichopus Fll. Ztt. Medeterus Mg. Camptosceles Hal.

1. pusillus Lw.
   platypus Lw.
2. scambus Fll.
   prodromus Mg.
   clavitibius v. Ros.
3. curvipes Fll.
   cilitibius v. Ros.
4. loripes Hal.
   femoralis Ztt.

184. Hydrophorus Whlbg.

Musca L. Dolichopus F. Medeterus Mg. Aphrozeta Perris. Hydrophorus Lw. Scellus Lw.

1. nebulosus Fll.
   conspersus Hal.
2. inæqualipes Mcq.
   cinereus Perris.
3. præcox Lehm.
   Oceanus Mcq.
4. bipunctatus Lehm.
   binotatus Fll.
5. semiglaucus Perris.
6. notatus F.
   armiger Fll.

185. Liancalus Lw.

Musca Scop. Medeterus Mg. Hydrophorus Ztt. Dolichopus F. Anoplomerus Rond.

1. virens Scop.
   regius F.
   viridipes Mcq.

186. Thinophilus Whlbg.

Rhaphium Ztt. Medeterus Hal.

1. flavipalpis Ztt.
2. ruficornis Hal.
   maculicornis Ztt.

187. Teuchophorus Lw.

Porphyrops Mg. Medeterus Mg.

1. calcaratus Mcq.
2. spinigerellus Ztt.
   flavicoxa Mg.

188. Sympycnus Lw.

Dolichopus Fll. Porphyrops Mg. Medeterus Mg.

1. annulipes Mg.
   pulicarius Wlk.
   cinerellus Ztt.
   pygmæus Mcq.
2. bifasciatus Mcq.
   fulviventris Mcq.

189. Medeterus Fisch.

Musca L. Dolichopus F. Hydrophorus Mcq. Ztt. Orthobates Whlbg. Tæchopates Hal.

1. micaceus Lw. Schin.
2. muralis Mg. Ztt.
   melanopleurus Lw.
3. apicalis Ztt. Lw.
4. pallipes Ztt.
   jaculus Ztt. (var. *b.*).
   muralis Lw. Schin.
5. nitidus Macq. Mg.
6. pinicola Kow.
7. diadema L. Walk. Lw. Schin.
   rostratus F. Mg. Macq. Ztt.
   æneivittatus Macq. Ztt.
   carnivorus Fischer.

Digitized by Google

8. **flavipes Mg. Lw.**
9. **ambiguus Ztt. Lw. Schin.**
10. **jaculus** Mg. Fll. (var. *a*). Macq. Walk. Lw. Schin.
nigricans Mg.
truncorum Ztt.
11. **truncorum** Mg. Macq. Lw. Schin.
12. dendrobænus Kow.

SF. IV. — DIAPHORINÆ

---

190. Chrysotus Mg.

Musca F. Dolichopus F. Fll. W.

1. cupreus Mcq.
obscuripes Ztt.
2. læsus W.
3. neglectus Wied. Mg. Lw. Schin.
viridulus Fll. Ztt. Walk.
femoralis Mg. ♀.
tæniomerus Mg. Ztt (var. *a*).
4. gramineus Fll.
læsus Fll. ♂.
minimus Mg.
nigripes F. Walk.
5. pulchellus Kow.
6. suavis Lw.
7. cilipes Mg.
8. bicolor Mcq.
9. nigripes F.
10. varians Lw.

191. Anepsius Lw.

Porphyrops Mg. Medeterus Mg.

1. flaviventris Mg.

192. Argyra Mcq.

Musca F. Dolichopus F. Fll. Porphyrops Mg. Argyra Lw. Leucostola Lw.

1. vestita W.
2. diaphana F. Mg. Mcq. Ztt. Wlk. Schin.
pellucens Fll.
versicolor Mg. Mcq.
hirtipes Curtis.
3. leucocephala Mg. Ztt. Wlk. Schin.
diaphana Fll. Mg. Mcq.
fulgens Hal.
pellucens Ztt.
4. argyria Mg. Mcq.
diaphana Fll. pt.
argentata Mcq. Ztt. Wlk. Lw. Schin.
argentella Ztt.
5. argentina Mg. Ztt. Wlk. Schin.
diaphana Fll. pt.
geniculata Schumm.
6. confinis Ztt. Wlk. Schin.
flaviventris Mcq.?
7. auricollis Mg. Ztt. Schin.
8. fulvipes Mcq.

193. Diaphorus Mg. Lw.

Dolichopus Fll. Nematoproctus Lw. Chrysotus Mg. pt.

S.-G. NEMATOPROCTUS Lw.

1. annulatus Mcq.
distendens Mg.

S.-G. DIAPHORUS Lw.

2. oculatus Fll.
flavocinctus Mg.
Hoffmannseggi Mcq.
tuberculatus Mg.
bimaculatus Mcq.
3. Winthemi Mg.

Digitized by Google

DIPTERA CYCLORHAPHA

A. PROBOSCIDEA

A. HYPOCERA

F. XXIII. — PHORIDÆ

194. Conicera Mg.

Phora Mg. pt.

1. atra Mg.
   dauci Mg.

195. Gymnophora Mcq.

Phora Mg. Trineura Ztt. Fll.

1. arcuata Mg.
   debilis Hal.

196. Trineura Mg.

Musca F. Tephritis F. Phora Mg. Philodendria Rond.

1. aterrima F.
   atra Fll.
2. velutina Mg.

197. Phora Ltr.

Trineura Mg. Ztt.

1. flava Fll.
2. lutea Mg.
3. fasciata Fll.
4. bicolor Mg.
5. rufipes F.
   vulgaris Fll.
   pallipes Ltr.
   annulata Mg.
6. pulicaria Fll.
7. fuscipes Mcq.
8. urbana Mg.
9. opaca Mg.
10. thoracica Fll.
11. incrassata Mg.
12. mordellaria Fll.
13. fuliginosa Mg.
14. nigra Mg.
15. pusilla Mg.
16. nitidula Mg.
17. nudifrons Mcq.
18. flavicornis Mcq.
19. rufipennis Mcq.
20. flavipalpis Mcq.
21. scapularis Mcq.
22. vicina Mcq.
23. atra Mcq.
24. helicivora L.-Duf.
25. vitripennis Mg.

B. ORTHOCERA

a. OLIGONEURA

F. XXIV. — MUSCIDÆ

I. MUSCIDÆ ACALYPTERÆ

SF. I. — BORBORINÆ

198. Limosina Mcq.

Copromyza Fll. Borborus Mg. Limosina, Heteroptera Mcq. Nerea, Mycetia R. Desv.

1. acutangula Ztt.
   pusilla Mg.

Digitized by Google

2. sylvatica Mg.
claripennis R. Desv.
3. fontinalis Fll.
arcuata Mcq.
4. limosa Fll.
lugubrina Ztt.
riparia R. Desv.
5. crassimana Hal.
pygmæa Ztt.
lugubris L.-Duf.
stercoraria R. Desv.
6. œlandica Stenh.
7. pumilio Mg.
8. litoralis Stenh.
9. ferruginata Stenh.
10. ochripes Mg.
abbreviata Fll.
11. fenestralis Fll.
12. pygmæa Mg.
13. clunipes Mg.
14. flavipes Mg.
15. geniculata Mcq.

199. Sphærocera Ltr.

Copromyza Fll. Borborus Mg. Ceroptera Mcq. Lordatia R. Desv.

1. subsultans F.
curvipes Ltr.
merdarum R. Desv.
2. denticulata Mg.
3. pusilla Fll.

200. Borborus Mg.

Sphærocera, Nerea, Mycebia R. Desv. Crunomya, Apterina, Olina Mcq.

1. pedestris Mg.
2. geniculatus Mcq.
3. suillorum Hal.
tibialis, communis R. Desv.
fuscipennis Ztt.
4. nitidus Mg.
5. niger Mg.
6. equinus Fll.
communis R. Desv.
vulgaris R. Desv.
7. fimetarius Mg.
8. limbinervis Rond.
9. pallifrons Fall.
flavipennis Hal.
ater Mg.
10. stercorarius Mg.
11. varipes Mg.
12. tibialis Ztt.
nigrifemoratus Mcq.
13. glabrifrons Mg.
14. modestus Mg.
15. pallidiventris Mg.
16. rufipes Mg.
17. lugens Mg.
18. incanus Mg.
19. punctipennis Mcq.
20. longipes Mcq.

201. Therina Mg.

1. femoralis Mg.

202. Cœlopa Mg.

Copromyza Fll. Musca F.

1. frigida Fll.
2. pilipes Hal.
frigida Mg.

SF. II. — THYREOPHORINÆ

---

203. Thyreophora Mg.

1. cynophila Pz.
2. anthropophaga R. Desv.

SF. III. — SCATOPHAGINÆ

---

204. Scatophaga Mg.

Scatina, Amina R. Desv.

S.-G. SCATOPHAGA R. D.

1. analis Mg.

Digitized by Google

2. scybalaria L.
3. spurca Mg.
4. lutaria F.
5. stercoraria L.
6. merdaria F.
7. oceana Mcq.
8. serotina Perris.

S.-G. SCATINA R. Desv.

9. litorea Fll.
   rufipes Mg.
10. squalida Mg.
    incisa Mcq.
11. parisiensis R. Desv.
12. claripennis R. Desv.
13. nigricans Mcq.
14. bipunctata Mcq.
15. tessellata Mcq.

205. Fucellia R. Desv.

Scatophaga Mg.

1. arenaria R. Desv.
   marina Mcq.

SF. IV. — HELOMYZINÆ

---

206. Leria R. Desv.

Helomyza Mg. Blephariptera Mcq. Orbellia R. D. Sciliocentra, Blepharoptera Lw.

1. villosa Mg.
2. cæsia Mg.
3. serrata L.
   latrinarum Deg.
   fenestrarum R. D.
   nigricornis Mg.
4. inscripta Mg.
5. cuniculorum R. Desv.
6. nigricans Mcq.
7. rufa Mcq.
   ferruginea Mg.
8. melina R. Desv.
9. mustelina R. Desv.
10. subterranea R. Desv.

207. Heteromyza Fll.

Heteromysa, Tephrochlamys Lw.

1. tarsalis Ztt.
2. flavipes Ztt.
3. rufiventris Mg.
4. atricornis Mg.
5. cinerella Mcq.
6. scutellata Mcq.
7. flaveola R. Desv.
8. nigricornis Mcq.

208. Thelida R. Desv.

1. oculata Fll.
   filiformis R. Desv.
2. vespertilionea R. Desv.

209. Œcothea Hal.

1. fenestralis Fll.
   fuscipennis Mg.
2. macrostyla Mcq.

210. Helomyza Fll.

Suillia R. Desv. Allophyla, Helomyza Lw.

1. humilis Mg.
2. variegata Lw.
   rufa Mg.
3. pectoralis Lw.
4. maxima Schin.
   gigantea Lw.
   tuberivora R. Desv.
5. gigantea Mg.
   tuberivora Mcq.
6. flava Mg.
   præusta Mg.
7. affinis Mg.
8. bistrigata Mg.
9. similis Mg.
   tigrina Mg.
   communis R. Desv.
10. lævifrons Lw.
    tigrina Ztt.

Digitized by Google

11. ustulata Mg.
12. pilimana Lw.
13. pallida Mg.
Zetterstedti Lw.
14. olens Mg.
testacea Ztt.
15. rufa Fll. Mg.
fungorum R. Desv.
16. suilloidea R. Desv.
17. liliorum R. Desv.
18. lineata R. Desv.
19. nigriventris Mcq.
20. maculata Mcq.
21. penicillata L.-Duf.

211. Curtonotum Mcq.

Helomyza Perris. Diplocentra Lw.

1. Perrisi Schin.
gibbum Perris.

SF. V. — DRYOMYZINÆ

---

212. Lucina Mg.

Salticella R. Desv.

1. fasciata Mg.
saltitatrix R. Desv.

213. Arctora Mg.

1. æstivum Mg.

214. Dryomyza Fll.

Dryope R. Desv.

1. anilis Fll.
liturata R. Desv.
2. flaveola F.
vetula Fll.

SF. VI. — SCIOMYZINÆ

---

215. Sciomyza Fll.

Dictyia, Chætocera, Arina, Pherbellia R. Desv.

1. glabricula Fll.
2. testacea Mcq.
3. simplex Fll.
claripennis R. Desv.(Dictyia).
4. bifasciella Fll.
concentrica Mg.
5. pallida Fll.
6. albocostata Fll.
claripennis R. Desv. (Chætocera).
7. obtusa Fll.
8. griseola Fll.
9. notata Mg.
10. fuscipes Mcq.
11. obscura R. Desv.
12 rufiventris Mg.
13. cinerella Fll.
herbarum R. Desv.
14. nana Fll.
15. Schönherri Fll.
monilis Mg.
vernalis R. Desv.
16. picta Mg.
17. grisescens Mg.
18. pallidiventris Fll.
19. striata Mg.

SF. VII. — TETANOCERINÆ

---

216. Tetanocera Fll.

1. elata F.
2. lævifrons Lw.
3. sylvatica Mg.
4. ferruginea Fll.
stictica R. D.
5. vittigera Schum.
6. punctata F.
7. reticulata F.
obsoleta Fll.
8. umbrarum L.
9. punctulata Scop.
hieracii F.
gentilis R. Desv.
nemorum Fll.

Digitized by Google

10. coryleti Scop.
chærophylli F.
variegata Fll.

217. Limnia R. Desv.

Scatophaga F. Tetanocera Fll. Mg.

1. marginata F.
crinicornis Fll.
2. stictica F.
3. fenestrata Mcq.
4. unguicornis Scop.
flavifrons Pz.
limbata R. Desv.
5. rufifrons F.
6. obliterata F.

218. Elgiva Mg.

Tetanocera Fll. Chione, Hydromyia R. Desv.

1. albiseta Scop.
aratoria F.
communis R. Desv.
2. dorsalis F.
3. lineata Fll.
4. rufa Pz.
5. cucullaria L.

219. Sepedon Latr.

1. sphegeus F.
rufipes F.
flavipes Schr.
2. spinipes Scop.
Hœffneri Fll.
ferrugineus L.-Duf.

SF. VIII. — GEOMYZINÆ

---

220. Leptomyza Mcq.

Anthomyza Fll. Anthophilina Ztt.

1. gracilis Fll.
socculata Ztt.
2. frontalis Fll.

221. Geomyza Fll.

Tephritis F.

1. combinata L.
2. venusta Mg.
3. tripunctata Fll.
4. marginella Fll.
5. nitida Mg.
6. circumdata Mg.

222. Opomyza Fll.

Dacus, Tephritis F.

1. germinationis L.
2. florum F.
punctella Fll.
3. fasciata Mcq.
4. bilineata Mcq.
5. fuscipennis Mcq.
6. sororcula Mg.
7. atrimana Mg.
8. albimana Mg.

223. Scyphella R. Desv.

Sapromyza Fll. Mg. Cryromyia, Scyphella R. Desv. Thyrimyza Ztt.

1. lutea Fll.
flava F.
2. flava L.
3. consobrina Ztt.
fenestrarum R. Desv.

224. Diastata Mg.

Geomyza Fll.

1. obscurella Fll.
2. nebulosa Fll.
ornata Mg.
3. punctum Mg.
4. costata Mg.
5. adusta Mg.
6. luctuosa Mg.
7. marginalis Mg.
8. claripennis Mcq.

Digitized by Google

SF. IX. DROSOPHILINÆ

225. **Asteia** Mg.

1. amœna Mg.
2. concinna Mg.

226. **Stegana** Mg.
Drosophila Fll.

1. curvipennis Fll.

227. **Phortica** Schin.

1. variegata Fll.

228. **Gitona** Mg.

1. distigma Mg.

229. **Drosophila** Fll.

1. transversa Fll.
2. phalerata Mg.
3. obscura Fll.
4. melanogaster Mg.
nigriventris Ztt.
5. fenestrarum Fll.
nitidiventris Mcq.
virginea Mg.
6. funebris F.
cellaris Mcq.
7. tristis Fll.
8. litoralis Mg.
9. varipes Mcq.
10. pallipes L.-Duf.
11. niveo-puntata L.-Duf.
12. graminum Fll.

230. **Aulacigaster** Mcq.
Notiphila Fll. Apotomella L.-Duf. Diastata Mg.

1. rufitarsis Mcq.
impressifrons L.-Duf.
leucopeza Mg.

SF. X. — EPHYDRINÆ

a. NOTIPHILINÆ

231. **Dichæta** Mg.
Notiphila Fll.

1. caudata Fll.

232. **Notiphila** Fll.
Keratocera R. Desv.

1. nigricornis Stenh.
2. nigra R. Desv.
3. stagnicola R. Desv.
4. maculata Stenh.
5. riparia Mg.
6. cinerea Fll.
7. annulipes Stenh.

233. **Trimerina** Mcq.

1. madizans Fll.
nigella Lw.
2. tibialis Mcq.

234. **Discomyza** Mg.

1. incurva Fll.

235. **Ephygrobia** Schin.
Notiphila Mg. Psilopa Fll. Lw. Hydrellia Mcq. Perris.

1. leucostoma Mg.
2. apicalis Perris.
3. compta Mg.
4. polita Mcq.
tarsella Ztt.

236. **Clasiopa** Stenh.
Notiphila Fll. Mg. Discocerina Mcq. Lw.

1. nigrina Mg.

237. **Athyroglossa** Lw.

1. glabra Mg.

Digitized by Google

238. Hecamede Hal.

Notiphila Mg. Clasiopa Stenh.

1. albicans Mg.

b. HYDRELLINÆ

239. Hydrellia R. Desv.

1. albilabris Mg.
   argytia R. Desv.
   argyrostoma Stenh.
2. concolor Stenh.
   cinerascens Mcq.
3. flaviceps Mg.
   aurifacies R. Desv.
4. griseola Fll.
   communis R. Desv.
5. chrysostoma Mg.
   viridescens R. Desv.
6. nigripes R. Desv.
7. flavicornis Fll.
   erythrostoma Mg.
8. ranunculi Hal.
   incana Stenh.
9. albifrons Fll.
10. albiceps Mg.
    fuliginosa R. Desv.
11. pusilla Mg.
12. flavipes Mcq.
13. fulvipes Mcq.
14. lineata Mcq.
15. lucida Mcq.
16. viridis Mcq.
17. posticata Mg.
18. nigriceps Mg.
    brunnifacies R. Desv.
19. pulchella Mg.
20. nigripennis Mg.
21. maritima Perris.

240. Philygria Stenh.

Notiphila Fll. Ephydra Mg. Hydrina R. Desv.

1. stictica Mg.
2. postica Mg.
3. interstincta Fll.
   maculipennis R. Desv.

241. Hyadina Hal.

1. nitida Mcq.
   brevicornis Ztt.

242. Axista Hal.

1. cesta Hal.
   cœruleiventris Mcq.
   viridula R. Desv.

C. EPHYDRINÆ

243. Pelina Hal.

1. ænea Fll.
   glabricula Mg.

244. Ochthera Ltr.

1. mantis Deg.

245. Parydra Stenh.

Napœa R. Desv.

1. quadripunctata Mg.
2. aquila Fll.
3. lltoralis Mg.
   stagnicola R. Desv.
4. rufitarsis Mcq.

246. Ephydra Fll.

1. riparia Fll.
   albula Mg.
2. curvicauda Mg.
3. quadriguttata Mg.
4. pictipennis Mg.
5. æneiventris Mcq.
6. irrorata Mcq.
7. fuscipennis Mcq.

247. Cænia R. Desv.

1. obscura Mg.
2. palustris Fll.
   caricicola R. Desv.

Digitized by Google

248. Scatella R. Desv.

1. quadrata Fll.
2. stagnalis Fll.
   buccata R. Desv.
3. noctula Mg.

249. Teichomyza Mcq.

Scatella R. Desv. Ephydra Mq.

1. fusca Mcq.
   urinaria R. Desv.
   longipennis Mg.

SF. XI. — CHLOROPINÆ

---

250. Eurina Mg.

1. lurida Mg.

251. Platycephala Fll.

1. umbraculata F.
   agrorum Fll.
2. planifrons F.
   culmorum Fll.
3. nigra Mg.

252. Homalura Mg.

1. tarsata Mg.

253. Camarota Mg.

1. flavitarsis Mg.

254. Selachops Whlbg.

Encœlocera Lw.

1. arundinis Gobert (inédit).

255. Meromyza Mg.

1. pratorum Mg.
   smaragdina L.-Duf.
2. saltatrix L.
3. variegata Mg.
4. læta Mg.
5. nigriventris Mcq.
6. femorata Mcq.

256. Chlorops Mg.

Musca F. Oscinis Fll. Ztt.

1. cingulata Mg.
2. rufina Ztt.
3. gracilis Mg.
4. geminata Mg.
5. didyma Ztt.
6. nasuta Schrk.
7. scalaris Mg.
8. læta Mg.
9. fasciata Mg.
10. hypostigma Mg.
11. confluens Mg.
12. notata Mg.
13. glabra Mg.
14. circumdata Mg.
15. lineata F.
    var. *tæniopus Mg.*
16. Cereris Fll.
17. messoria Fll.
18. tarsata Fll.
19. interrupta Mg.
20. calceata Mg.
21. speciosa Mg.
22. frontosa Mg.
23. limbata Mg.
24. ornata Mg.
    flavifrons Mcq.
    nigrimana Mcq.
25. brunnicornis Mcq.
26. rufiventris Mcq.
27. rufa Mcq.
28. tæniata Mcq.
29. analis Mcq.
30. albiseta Mcq.
31. lateralis Mcq.
32. annulipes Mcq.
33. nigriventris Mcq.

257. Siphonella Mcq.

Chlorops Mg. Oscinis Lw. pl.

1. pumilionis Bjerk.
2. lævigata Fll.
   oscinina Ztt.

Digitized by Google

3. palposa Ztt.
4. nucis Perris.
5. aprica Mg.
6. ruficornis Mcq.
7. ænea Mcq.
8. ruficeps Mcq.

258. Oscinis Ltr.

1. albiseta Mg.
2. maura Fll.
3. vindicata Mg.
4. ruficeps Mg.
5. flavitarsis Mg.
6. frit L.
7. pusilla Mg.
8. lineella Fll.
9. cincta Mg.
10. pratensis Mg.
11. rufipes Mg.
12. vitripennis Mg.
13. cognata Mg.
14. fascipes Mg.
15. phæoptera Mg.
16. annulata Mg.
annulipes Mcq.
17. flava Mcq.
18. flavofemorata Mcq.
19. fuscipes Mcq.
20. pallidiventris Mcq.
21. bipunctata Mcq.
22. obliqua Mcq.
23. fulviventris Mg.
rufiventris Mcq.
24. rufimana Mcq.
25. brunnitarsis Mcq.
26. tibialis Mcq.
27. flavimana Mcq.
28. nigerrima Mcq.
29. viridescens Mcq.
30. polita Mcq.
31. rufitarsis Mcq.
32. dubia Mcq.

259. Elachiptera Mcq.

Crassiseta Lw. Myrmemorpha L.-Duf.

1. brevipennis Mg.
brachyptera L.-Duf.
2. cornuta Fll.

260. Lipara Mg.

Gymnopoda Mcq.

1. lucens Mg.
2. tomentosa Mcq.
rufitarsis Lw.
3. similis Schin.

261. Mosillus Ltr.

Ulidia Mcq. Gymnopa Mg.

1. æneus Fll.
2. arcuatus Ltr.
niger-æneus Mg.
subsultans F.

SF. XII. — PSILINÆ

---

262. Psila Mg.

Psilomyia Ltr. Oblicia R. Desv.

1. fimetaria L.
testacea R. Desv.
2. pallida Fll.
3. abdominalis Schum.
4. bicolor Mg.
5. debilis Egg.
6. pectoralis Mg.
7. gracilis Mg.
8. rosæ F.
9. atra Mg.
10. nigra Fll. Mg.
11. intermedia Mcq.

263. Chyliza Fll.

Cordylura Mg. Dasyna R. Desv.

1. atriseta Mg.

Digitized by Google

2. annulipes Mcq.
fuscipennis R. Desv.
3. leptogaster Pz.
Peleterii R. Desv.
4. vittata Mg.
5. pumila Mcq.

264. Loxocera Mg.

1. elongata Mg.
ichneumonea Ztt.
2. fulviventris Mg.
3. nigrifrons Mcq.
dorsalis Lw.
4. ichneumonea L.
5. sylvatica Mg.

265. Platystyla Mg.

1. Hoffmannseggi Mg.

SF. XIII. TANYPEZINÆ

---

266. Tanypeza Fll.

1. longimana Fll.

267. Micropeza Mg.

Calobata F. Phantasma R. Desv.

1. corrigiolata L.
2. thoracica R. Desv.

268. Calobata Mg.

1. ephippium F.
inulæ R. Desv.
2. cibaria L.
solidaginis R. Desv.
3. cothurnata Pz.
nigricornis Ztt.
4. petronella L.
corrigiolata Fll.

SF. XIV. — SEPSINÆ

---

269. Lissa Mg.

1. loxocerina Fll,

270. Madiza Fll.

1. glabra Fll.

271. Piophila Fll.

1. foveolata Mg.
2. casei L.
vulgaris Fll.
petasionis L.-Duf.
3. varipes Mg.
4. flavitarsis Mg.
5. nigrimana Mg.
6. nigricornis Mg.
7. ruficoxa Mcq.
8. viridis Mcq.

272. Saltella R. Desv.

Nemopoda, Anisophysa Mcq.

1. scutellaris Fll.
ruficoxa Mcq.
ferruginea R. D.
scutellata Mcq.
2. nigripes R. Desv.
3. albipennis Mcq.

273. Themira R. Desv.

Cheligaster Mcq. Themira, Halidaya Rond.

1. putris L.
2. Leachi Mg.
3. phantasma R. Desv.

274. Nemopoda R. Desv.

1. cylindrica F.
putris R. D.
2. stercoraria R. Desv.
3. nigricornis Mg.
4. nigrilatera Mcq.

275. Sepsis Fll.

1. punctum F.
cynipsea R. Desv.
2. violacea Mg.
pygmæa R. Desv.
3. cynipsea L.
hilaris Mg.
ruficornis Mg.
fulgida R. Desv.

Digitized by Google

4. flavimana Mg.
5. cornuta Mg.
6. nigripes Mg.
   nitida R. Desv.
7. barbipes Mg.
8. ornata Mg.
9. atripes R. Desv.
10. pectoralis Mcq.

276. Cephalia Mg.

Myrmecomyia R. Desv.

1. nigripes Mg.

SF. XV. — TRYPETINÆ

---

277. Dacus Mg.

1. oleæ F.

278. Anomoia Wlk.

1. antiqua W.

279. Euphranta Lw.

Ortalis Fll. Mosina R. Desv. Cordylura, Tephritis Mcq.

1. connexa F.
   Zetterstedti Fll.
   dorsalis Mcq.

280. Platyparea Lw.

Trypeta Mg. Urophora Mcq.

1. discoidea F.

281. Aciura R. Desv.

Urophora Mcq.

1. femoralis R. Desv.
2. rotundiventris Fll.

282. Acidia R. Desv.

Urophora Mcq. — Epidesmia, Myoleja Rond.

1. heraclei L.
   onopordinis F. Mg.
   centaureæ F.
   berberidis Fll.
2. lucida Fll.
   cognata Mg.
3. cognata W.
4. lychnidis F.
5. flavescens F.
   marmorea F.

283. Spilographa Lw.

1. Zoë Mg.
   apicalis Ztt.
2. abrotani Mg.
3. artemisiæ F.
   interrupta Fll.
   onopordi R. Desv.
4. intermissa Mg.
5. cerasi L.
   signata Mg.
   liturata R. Desv.
6. alternata Fll.
   continua Mg.
7. Meigeni Lw.
   alternata Mg.

284. Orellia R. Desv.

1. Wiedemanni Mg.
   flavicans R. Desv.
2. Schineri Lw.

285. Trypeta Mg.

Sitarea, Terellia R. Desv. Carpomyia, Cerajocera Rond.

1. jaceæ R. Desv.
   dorsalis R. Desv.
   arctii Mcq.
2. falcata Scop.
   scorzonerœ R. Desv.
   octopunctata Mcq.
3. onotrophes Lw.
   arctii Mg.
   cylindrica R. Desv. Lw.
   dorsalis Mcq.
4. cornuta F.
5. distans Lw.
6. tussilaginis F.
7. lappæ Cederhj.
8. colon Mg.
   abrotani Mcq.
9. ruficauda F.
10. Winthemi Mg.

Digitized by Google

11. acuticornis Lw.
longicauda Mg.
12. dentata Lw.
palpata R. Desv.
serratulæ Mg.
13. fuscicornis Lw.
pallens Mcq.
14. serratulæ L.
pallens Mg.
luteola R. Desv.
15. immaculata Mcq.

286. Urophora R. Desv.

1. solstitialis L.
dauci F.
cuspidata Mcq.
2. macrura Lw.
cuspidata Mg.
3. stylata F.
4. cardui L.
5. quadrifasciata Mg.
Dejeani R. Desv.
6. aprica Fll.
femoralis R. Desv.

287. Myopites Brébiss.

Trypeta Mg. Ensina Mcq.
Stylia R. Desv.

1. Bloti Brébiss.
2. maculata R. Desv.
3. mentharum R. Desv.
4. jasoniæ L.-Duf.

288. Ensina R. Desv.

1. sonchi L.
obsoleta Mg.
chrysantemi R. D.
herbarum R. D.
linariæ R. D.
scorzonerœ R. D.

289. Tephritis Ltr.

Trypeta Mg. Acinia Mcq. Sphenella, Oxyna, Tephritis, Urellia R. Desv. Lw.

1. marginata Fll.
linariæ R. Desv.
2. eluta Mg.
3. cometa Lw.
radiata Fll.
4. stellata Fuess.
radiata F.
parisiensis R. Desv.
5. formosa Lw.
6. arnicæ L.
7. conura Lw.
8. matricariæ Lw.
9. ruralis Lw.
10. vespertina Lw.
11. leontodontis Deg.
millefolii R. Desv.
12. bardanæ Schrk.
confusa Mg.
plantaris R. Desv.
13. stictica Lw.
14. hyoscyami L.
15. postica Lw.
heraclei F. Mg.
16. nigricauda Lw.
17. conjuncta Lw.
18. irrorata Fll.
19. pantherina Fll.
cinera R. Desv.
20. flavipennis Lw.
flavescens R. Desv.
21. tessellata Lw.
22. absinthii F.

290. Oxyphora R. Desv.

Acinia, Xiphosia R.D.

1. miliaria Schrk.
arnicæ Fll.
2. corniculata Ztt.
3. Westermanni Mg.
cardui R. Desv.
4. Schefferi Ffld.

291. Carpotricha Lw.

Acinia Mcq. Noceta R. Desv. Dithryca, Oplocheta Rond.

1. guttularis Mg.
flavipes R. Desv.
2. pupillata Fll.

Digitized by Google

SF. XVI. — SAPROMYZINÆ

292. Palloptera Fll.

Sapromyza Mg. Suillia R. Desv.

1. ustulata Fll.
2. umbellatarum F.
3. usta Mg.
   scutellata Mcq.
4. saltuum L.
5. arcuata Fll.
6. ambusta Mg.
7. quinquemaculata Mcq.

293. Peplomyza Hal.

1. Wiedemanni Lw.
   puncticeps Perris (Palloptera).

294. Sapromyza Fll.

Minettia, Sylvia, Lycia, Terenia, Herbina R. Desv.

1. longipennis F.
   luctuosa R. Desv.
2. nigripes Mcq.
3. bivittata Mg.
4. albitarsis Mg.
5. lupulina F.
6. bicolor Mcq.
7. grisea Mg.
   palustris R. Desv.
8. fasciata Fll.
   rivosa Mg.
   nemorosa R. Desv.
9. plumicornis Fll.
10. decempunctata Fll.
11. multipunctata Fll.
12. notata Fll.
    duodecimpunctata Mcq.
13. pallidiventris Fll.
14. bipunctata Mg.
15. quadripunctata F.
    tibialis Mcq.
16. sexpunctata Mg.
17. obsoleta Fll.
    apicalis R. Desv.
18. simplex Lw.
    setiventris Ztt.
19. apicalis Lw.
    obsoleta Mg.
20. illota Lw.
    affinis Ztt.
21. decipiens Lw.
22. rorida Fll.
    flava R. Desv.
23. brunnitarsis Mcq.
24. platycephala Lw.
25. præusta Fll.
    liturata R. Desv.
26. marginata Mg.
27. inusta Mg.
28. albiceps Fll.
    albifrons Mcq.
29. modesta Lw.
30. tubifer Mg.
31. costata Mg.
32. punctata Mcq.
33. suillorum R. Desv.
34. grossipes R. Desv.
35. fuscicornis Mcq.
36. binotata Mcq.
37. dorsalis Mcq.
38. fasciata Mcq. (Toxoneura Mcq.)

295. Lauxania Ltr.

1. cylindricornis F.
2. ænea Fll.
3. geniculata F.
4. vitripennis Mg.
5. scutellata Mg.

296. Lonchæa Fll.

Lonchæa, Teremyia Mcq.

1. dasyops Mg.
2. lasiophthalma Mcq.
   cænescens Mg.
3. vaginalis Fll.
4. chorea F.

Digitized by Google

5. tarsata Fll.
6. parvicornis Mg.
7. laticornis Mg.
8. pusilla Mg.
9. latifrons Mg.
10. nigra Mg.
11. nigrimana Mg.
12. nigritarsis Mcq.

SF. XVII. — ULIDINÆ

---

297. Chloria Schin.

1. demandata F.
   splendida Fll.
   bicolor Mcq.

298. Ulidia Mg.

1. erythrophthalma Mg.
2. nitida Mg.
   nitens Lw.

299. Timia W.

Ulidia Lw. pt.

1. apicalis Mg.

300. Myodina R. Desv.

Tephritis F. Ortalis Fll. Mg.

1. vibrans L.
   urticæ R. Desv.

SF. XVIII. — PLATYSTOMINÆ

---

301. Platystoma Mg.

Hesyquillia R. Desv.

1. seminationis F.
2. tegularia Lw.
3. umbrarum F.
   lugubris R. Desv.
   transversa Latr.

SF. XIX. — ORTALINÆ

---

302. Herina R. Desv.

1. frondescentiæ L.
   cerasi F. Mg.
   uliginosa Fll.
2. luctuosa Mg.
   mœrens Mg.
3. nigrina Mg.
   lilurata R. Desv.
4. lacustris Mg.
5. paludum Fll.
   longicornis R. Desv.
6. palustris Mg.
7. rufitarsis Mcq.
8. scutellaris R. Desv.

303. Rivellia R. Desv.

1. syngenesiæ F.
   juncorum Fll.
   herbarum R. Desv.

304. Myennis R. Desv.

Scatophaga, Tephritis F. Trypeta, Ortalis Mg. pt.

1. fasciata F.

305. Ceroxys Mcq.

Meleria, Meckelia R. Desv.

1. urticæ L.
2. omissa Mg.
3. crassipennis F.
   gangrænosa R. Desv.
4. hyalinata Pz.
   marmorea F. Mg.
   elegans R. Desv.
5. flavoscutellata Mcq.
6. pulicaria R. Desv.
7. quinquemaculata Mcq.
   quinquenotata Mg.

306. Tetanops Fll.

1. myopina Fll.
2. impuncta Lw.
   eryngii L.-Duf.
3. flavescens Mcq.

Digitized by Google

307. Ortalis Fll.

Oscinis Latr. Blainvillia R. Desv.

1. guttata Mg.
2. nebulosa Mg.
3. formosa Pz.
   gangrœnosa F.
   ornata Mg.
4. tristis Mg.
5. jucunda R. Desv.
6. rufipes Mcq.

308. Otites Ltr.

Ortalis, Sciomyza Mg. Heramyia R. Desv.

1. lamed Schrk.
   pulchella F. Mg.
   lobata F.
2. bucephala Mg.

SF. XX. — DORYCERINÆ

---

309. Dorycera Mg.

Scatophaga Mg. Tetanocera Ltr.

1. graminum F.

310. Trigonometopus Mcq.

1. frontalis Mg.

SF. XXI. — AGROMYZINÆ

---

311. Phytomyza Fall.

1. elegans Mg.
   festiva Mg.
2. lateralis Fll.
   sonchi R. Desv.
3. annulipes Mg.
4. flava Fll.
   ranunculi R. Desv.
   scolopendrii R. Desv.
5. analis Ztt.
   pallida Mg.
   terminalis Mg.
6. albipennis Fll.
7. obscurella Fll.
8. flavicornis Fll.
9. flavoscutellata Fll.
   scutellata Mg.
   incisa Mcq.
10. Zetterstedti Schin.
    maculipes Ztt.
11. præcox Mg.
12. geniculata Mcq.
13. affinis Mg.
    nigricornis Mcq.
14. atra Mg.
15. notata Mg.
16. minima Mg.
17. fasciata Mg.
18. flaviceps Mcq.
    flavipes Mcq.
19. nigricans Mcq.
20. varipes Mcq.
21. geniculata Brullé.
22. flavilabris Mcq.

312. Agromyza Fll.

1. vagans Fll.
2. pectinata Mg.
3. obscurella Fll.
4. lutea Mg.
5. flava Mg.
6. flavifrons Mg.
7. geniculata Fll.
8. reptans Fll.
9. mobilis Mg.
10. rufipes Mg.
11. nigripes Mg.
12. gyrans Fll.
13. errans Mg.
14. carbonaria Ztt.
15. posticata Mg.
16. æneiventris Fll.
    ænea Mg.
17. M-atrum Mg.

Digitized by Google

18. pulicaria Mg.
19. cunctans Mg.
20. scutellata Fll.
21. gracilis Mg.
22. amœna Mg.
23. lateralis Mcq.
24. morosa Mg.
25. fulvipes Mg.
26. atra Mg.
27. pulla Mg.
28. luctuosa Mg.
29. annulipes Mg.
30. exilis Mg.
31. orbona Mg.
32. blanda Mg.
33. fuscipes Mcq.
34. varipes Mcq.
35. pallitarsis Mcq.
36. ruficornis Mcq.
37. ruficeps Mcq.
38. obscuripennis Mcq.
39. cinerascens Mcq.
40. rufifrons Mcq.
41. rufimana Mcq.
42. thoracica Mcq.
43. M-nigrum Ztt.
44. latipes Mg.

313. Ceratomyza Schin.

Odontocera Mcq.

1. denticornis Pz.
   Meigeni Fll.
2. acuticornis Mg.
3. spinicornis Mcq.

SF. XXII. — MILICHINÆ

---

314. Phyllomyza Fll.

1. securicornis Fll.
2. flavitarsis Mg.

315. Lobioptera Whlbg.

1. speciosa Mg.

316. Millichia Mg.

Odinia R. Desv.

1. maculata Mg.
   trinotata R. Desv.

317. Cacoxenus Lw.

1. indagator Lw.

SF. XXIII. — OCHTHIPHILINÆ

---

318. Leucopis Mg.

1. griseola Fll.
   lusoria Mg.
   punctella Ztt.
2. puncticornis Mg.
3. nigricornis Egg.
4. albipennis Mg.
   nudiceps Ztt.

319. Ochthiphila Fll.

Estelia R. Desv.

1. elegans Pz.
2. polystigma Mg.
3. juncorum Fll.
   herbarum R. Desv.
4. aridella Fll.
5. flavipes Mcq.
6. nigripes Mcq.
7. nigricornis Perris.

SF. XXIV. — HETERONEURINÆ

---

320. Heteroneura Fll.

1. albimana Mg.
2. ruficollis Mg.
   laterella Ztt.
   nubila Mg.

Digitized by Google

SF. XXV. — CORDYLURINÆ

321. Hydromyza Fll.
Nupharia R. Desv.

1. livens Fll.

322. Cleigastra Mcq.

1. macrocera Mg.
2. apicalis Mg.
3. punctipes Mg.
   flavipes Mg.
4. flavipes Fll.
5. fasciata Mg.
6. bicolor Mcq.
7. frontalis Mcq.
8. nigrita Fll.
9. obscura Fll.
10. latipalpis Mg.

323. Norellia R. Desv.

1. nervosa Mg.
2. spinimana Mg.
   semiflava Pz.
3. spinipes Mg.
   pseudonarcissi R. Desv.
4. liturata Mg.
   spinigera Ztt.
5. flavicornis Mg.
6. flavicauda Mg.

324. Cordylura Fll.
Mosina R. Desv.

1. pubera L.
2. pudica Mg.
3. ciliata Mg.
4. rufimana Mg.
5. albilabris F.
6. albipes Fll.
   filipes R. Desv.
   bilineata Mg.
7. picipes Mg.
8. nigra R. Desv.
9. Dejeani R. Desv.

II. — MUSCIDÆ CALYPTERÆ

SF. XXVI. — ANTHOMYZINÆ

325. Cænosia Mg.
Aricia, Anthomysa Ztt.

1. triangula Fll.
2. geniculata Fll.
3. sexnotata Mg.
4. pumila Fll.
5. means Mg.
   paludosa R. D.
6. verna F.
7. monilis Mg.
   umbripennis Ztt.
8. decipiens Mg.
   rivularis R. D.
9. albipalpis Mg.
10. perpusilla Mg.
11. simplex Mg.
12. dubia Mcq.
13. annulata Mcq.
14. ruficornis Mcq.
15. basilaris Mcq.
16. testacea Mcq.
17. nigripes R. Desv.
18. palustris R. Desv.
19. menyanthidis R. Desv.
20. villipes Rond.
21. nigridigitata Rond.
22. humilis Mg.
23. exul Ztt.
24. agromyzella Rond.
25. elegantula Rond.
26. agromyzella Rond.

326. Caricæa R. D.

1. tigrina F.
2. vulgaris R. Desv.
3. lappæ R. Desv.
4. erythrocera R. Desv.

Digitized by Google

5. leucophæa R. Desv.
6. pictipennis Lw.

327. Oplogaster Rond.

1. mollicula Fll.
2. tricolor Ztt.

328. Atherigona Rond.

1. varia Mg.

329. Lispa Ltr.

1. tentacula Deg.
   fluviatilis R. Desv.
2. uliginosa Fll.
3. longicollis Mg.
4. nana Mcq.
5. 4-lineata Mcq.

330. Myopina R. Desv.

1. reflexa R. Desv.

331. Homalomyia Bouché.

Anthomyia Mg. Aricia Ztt.

1. canicularis L.
2. scalaris F.
   saltatrix R. Desv.
3. manicata Mg.
4. armata Mg.
5. incisurata Ztt.
   impura Ztt.
6. floricola Mg.
7. ornata Mg.
8. hamata Mcq.

332. Atomogaster Mcq.

Anthomyia Mg. Schin.

1. triquetra Fll.
2. rufipes Mcq.
3. tibialis R. Desv.
4. 12-punctata R. Desv.
5. florea R. Desv.

333. Achantiptera Rond.

1. inanis Fll.

334. Anthomyia Mg.

Anthomyia Ztt. Sch. Pegomyia Mcq. pt.

1. pluvialis L.
2. albicincta Fll.
3. pratincola Pz.
4. tetra Mg.
5. procellaris Rond.
6. vicina Mcq.
7. flavipes R. Desv.
8. fulviceps Mcq.
9. radicum Mg.
10. floralis Fll.
11. obscura Mcq.
12. humerella Ztt.
    sulciventris Rond.
13. annulipes Mcq.
14. chorea R. Desv.
15. calthæ R. Desv.
16. lutibunda R. Desv.
17. pruinosa Mg.
18. pratensis Mg.
19. parva R. Desv.
20. ulmaria Rond.
21. latitarsis Ztt.
22. nigritarsis Ztt.
23. mitis Mg.
24. fulgens Mg.
25. flava Mcq.
26. longipes R. Desv.
27. myoidea R. Desv.
28. diaphana Fll.
    silacea Sch.
29. basilaris Mcq.
30. thoracica R. Desv.
31. nigrifrons Mcq.

335. Chortophila Mcq.

Anthomyia Mg. Schn. Pegomyia Mcq. pt.

1. platura Mg.

Digitized by Google

2. muscaria Mg.
3. bicolor Mg.
   versicolor Mg.
5. cardui Mg.
6. varicolor Mg.
7. sepia Mg.
8. oralis R. Desv.
9. dissecta Mg.
10. cuprea R. Desv.
11. insignis Gob. (inédit).
12. prompta R. Desv.
13. cæsia Mcq.
14. frontalis Mcq.
15. musca R. Desv.
16. tibialis R. Desv.
17. geniculata Mcq.
18. floccosa Mcq.
19. melanura Mg.
20. angusta Mcq.
21. sylvicola R. Desv.
22. grisea R. Desv.
23. floralis R. Desv.
24. sericea R. Desv.
25. angustifrons Mg.
26. lasiophthalma Mcq.
27. cinerella Fll.
28. unilineata Ztt.
29. lactucæ Bouché.
30. chenopodii Rond.
31. trichodactyla Rond.
32. angustifrons Mg.
33. cilicrura Rond.
34. impudica Rond.
35. pudica Rond.
36. flavescens R. Desv.
37. hyoscyami Mg.
38. cinerea Fll.
39. terebrans Tach.
40. sulcans Schemb.
41. angustiventris Ztt.
42. hystricina Rond.
43. cunicularia Piccioli.

336. Hylemyia R. Desv.

1. hilaris Fll.
2. pallida Mcq.
3. grisea Fll.
4. coarctata Fll.
5. fuscula Fll.
6. strigosa F.
7. variata Fll.
8. sylvicola R. Desv.
9. præpotens W.
10. cæsia Mcq.
11. rustica R. Desv.
12. agrestis R. Desv.
13. ruralis Mg.
14. conjuncta Mg.
15. flavipennis R. Desv.
16. nigrimana Mg.
17. tibialis R. Desv.
18. dispar R. Desv.
19. vivida R. Desv.
20. rufiventris Mcq.
21. flavoptera R. Desv.
22. arvensis R. Desv.

337. Hydrophoria Mcq.

1. conica W.
2. potamogeti R. Desv.
3. cinerella Mg.
4. sagittariæ R. Desv.
5. cylindrica R. Desv.
6. pallipes R. Desv.
7. nigricans Mg.
   cæsia Mcq.
8. maculata Mcq.
9. tessellata Mcq.
10. frontata Ztt.
11. testacea R. Desv.
12. riparia R. Desv.

Digitized by Google

13. nympheæ R. Desv.
14. variabilis Fll.
15. nigrita Fll.
16. semicinerea Fll.
17. nitida Mcq.
18. liturata Mcq.
19. nana Mcq.
20. nymphæarum R. Desv.

338. Eriphia Mg.

1. cinerea Mg.

339. Limnophora R. Desv.

1. compuncta W.
2. pertusa Mg.
   euphemoides R. Desv.
3. stygia Mg.
4. dorsalis Ztt.
5. fumigata Mg.

340. Drymeia Mg.

1. hamata Fll.
   obscura Mg.

341. Ophyra R. Desv.

1. leucostoma W.
2. anthrax Mg.

342. Hydrotæa R. Desv.

1. ciliata F.
2. sylvicola Lw.
3. dentipes F.
4. armipes Fll.
5. meteorica L.
6. velutina R. Desv.
7. curvipes Fll.
8. irritans Fll.
9. glabricula Fll.
   floralis R. Desv.
10. bidens Mg.
11. militaris Mg.
12. nebulosa R. Desv.
13. flavifacies R. Desv.
14. palpata R. Desv.
15. floccosa Mcq.
16. brunneipennis Mcq.
17. obscuripennis Mcq.

343. Lasiops Mg.

1. apicalis Mg.
2. villana R. Desv.

344. Spilogaster Mcq.

1. quadrum F.
   dispar R. Desv.
2. depuncta Fll.
3. duplicata Mg.
   nigripes R. Desv.
4. notata Fll.
5. vespertina Fll.
6. divisa Mg.
7. uliginosa Fll.
   punctata R. Desv.
8. fuscata Fll.
9. vittifera Ztt.
10. clara Mg.
    5-maculata Mcq.
11. tetrastigma Mg.
12. impuncta Fll.
13. tincta Ztt.
14. pagana F.
    scutellaris R. Desv.
15. angelicæ Scop.
    floricola R. Desv.
16. urbana Mg.
    fera R. Desv.
17. fumosa Mg.
    denigrata Mg.
18. testacea F.
19. suillorum R. Desv.
20. tibialis R. Desv.
21. maculata Mcq.
22. humeralis Ztt.
23. maritima Perris.
24. montana Rond.
25. hirticrura Rond.
26. funeralis Rond.

Digitized by Google

27. ulmicola Lab.
28. fuscata Ztt.
29. interstincta Rond.

345. Polietes Rond.

1. lardaria F.

346. Aricia R. Desv.

Aricia, Anthomyza Ztt.

1. lucorum Fll.
   lætifica R. Desv.
2. dispar Fll.
3. læta Fll.
   var. *nigripes Gob.*
4. meridionalis Rond.
   var. *fuscipes Gob.*
5. Goberti Mik.
6. obscurata Mg.
   Sahlbergi Ztt.
7. serva Mg.
8. albolineata Fll.
9. incana W.
   nemorum Fll.
   nigripes R. Desv.
10. longipes Ztt.
11. umbratica Mg.
12. quadrinotata Mg.
13. signata Mg.
    vagatoria R. Desv.
14. errratica Fll.
    viarum R. Desv.
15. errans Mg.
    nigricornis R. Desv.
16. vagans Fll.
    basalis Ztt.
17. pallida F.
    testacea Deg.
    fragilis R. Desv.
    rufa Mg.
    populi Ztt.
18. variegata Mg.
19. scutellaris Fll.
20. populi Mg.
    pallida Fll.
21. denominata Ztt.
    testacea L.-Duf.
22. lasiophthalma Mcq.
23. rufipalpis Mcq.
24. punctata Mcq.
    aricioides R. Desv.
25. stolata Rond.

SF. XXVII. — MUSCINÆ

---

347. Myospila Rond.

1. meditabunda F.

348. Cyrtoneura Mcq.

Morellia, Muscina R. Desv.

S.-G. MORELLIA R. DESV.

1. simplex Lw.
2. podagrica Lw.
3. hortorum W.
4. agilis R. Desv.
5. nigripalpis Mcq.
6. cærulescens Mcq.
7. curvipes Mcq.

S.-G. MUSCINA R. DESV.

8. pascuorum Mg.
9. stabulans Fll.
10. pabulorum Fll.
11. fungivora R. Desv.
12. concolor R. Desv.

---

13. bimaculata Mcq. (an Dasyphora R. Desv.?)

349. Pyrellia R. Desv.

Lucilia Mcq.

1. cadaverina L.
2. serena Mg.
3. ignita R. Desv.
4. cuprea R. Desv.
5. calida R. Desv.
6. cyanicolor Ztt.
   violacea Mcq. R. Desv.

Digitized by Google

350. Dasyphora R. Desv.

Lucilia Mcq.

1. versicolor Mg.
2. pratorum Mg.
3. cyanella Mg.
4. lasiophthalma Mcq.
5. eriophthalma Mcq.

351. Lucilia R. Desv.

Phormia R. Desv.

S.-G. PHORMIA R. DESV.

1. regina Mg.
2. cærulea Mcq.
3. fulvifacies Mcq.
   regina Mcq. nec Mg.
   viltata R. Desv.

S.-G. LUCILIA R. DESV.

4. nobilis Mg.
5. Cæsar L.
6. ruficeps Mg.
7. sericata Mg.
   latifrons Schin.
   cærulescens Mcq.
8. cornicina Fll.
   cæsarion Mg.
9. sylvarum Mg.
10. splendida Mg.
11. illustris Mg.
12. pubescens R. Desv.
13. vicina R. Desv.
14. saphirea R. Desv.
15. rostrellum R. Desv.
16. pallipes Mg.
17. flaviceps Mcq.
18. fuscipalpis Mcq.
19. Meigeni Schin.
    cornicina Mg.
20. thalassina Mg.
21. regalis Mg.
22. calens R. Desv.
23. fervida R. Desv.
24. scutellata Mcq.

352. Musca L.

Plaxemyia, Byomyia R. Desv.

S.-G. MUSCA R. DESV.

1. domestica L.
   campestris R. Desv.
   lateralis Mcq.
   riparia R. Desv.
2. corvina F.
3. aurifacies R. Desv.
4. bovina R. Desv.

S.-G. PLAXEMYIA R. DESV.

5. vitripennis Mg.
   sugilatrix R. Desv.
   carnifex R. Desv.
6. phasiæformis Mg.

S.-G. BYOMYIA R. DESV.

7. cuprea Mcq.
8. tempestiva Fll.
   nana Mg.
   stimulans R. Desv.

353. Pollenia R. Desv.

Nitellia R. Desv.

S.-G. POLLENIA R. DESV.

1. rudis F.
   obscura F.
2. vespillo Mg.
   nitens Ztt.
   pubescens R. Desv.
3. fulvicornis R. Desv.
4. bicolor R. Desv.
5. fulvipalpis Mcq.
   vernalis R. Desv.
   vivida R. Desv.
6. pumila R. Desv.
7. floralis R. Desv.
8. ruficeps Mg.
   violacea Mcq.
9. cærulescens Mcq.
10. recta Mcq.

Digitized by Google

S.-G. NITELLIA R. DESV.

11. atramentaria Mg.
12. varia Mg.
13. ruficornis Mcq.
14. virescens Mcq.
15. nana R. Desv.
16. intermedia Mcq.
17. pruinosa Mcq.

354. Calliphora R. Desv.

1. vomitoria L.
   carnaria Scop.
   mortuorum F.
   fulvibarbis Mcq.
   carnivora F.
2. erythrocephala Mg.
   vomitoria Fll. Mcq.
3. azurea Fll.
   Lucilia dispar L.-Duf.
4. groenlandica Ztt.
5. scutellata Mcq.
6. micans Mg.
   rufipalpis Mcq.
   Onesia viarum R. Desv.
   claripennis R. Desv.
7. antissiodorensis R. Desv.
   flavipalpis Mg.

355. Stomoxys Geoff.

Hæmatobia R. Desv. Lyperosia Rond.

S.-G. STOMOXYS R. DESV.

1. calcitrans L.
   pungens Deg.

S.-G. HÆMATOBIA R. DESV.

2. pungens R. Desv.
3. irritans L.
   geniculata R. Desv.
   pungens F.
4. serrata R. Desv.
5. tibialis R. Desv.
6. ferox Mcq.
   var. *stimulans Mg.*
   irritans F.

356. Graphomyia R. Desv.

1. maculata Scop.
   vulpina F.
   minor R. Desv.

357. Mesembrina Mg.

1. meridiana L.
2. mystacea L.

358. Gymnostylina Mcq.

1. nitida Mcq.

359. Rhynchomyia R. Desv.

1. columbina Mg.
2. ruficeps F.
   felina R. Desv.

360. Idia Mg.

1. fasciata Mg.
   cinerea R. Desv.

SF. XXVIII. — DEXINÆ

1re gr. SARCOPHAGINÆ

---

361. Onesia R. Desv.

1. sepulcralis Mg.
   riparia R. Desv.
   floralis R. Desv.
2. cognata Mg.
3. fulvipennis Mcq.
4. clausa Mcq.
5. nigripalpis Mcq.
6. azurea Mg.
   cærulea Mcq.

362. Cynomyia R. Desv.

1. mortuorum L.

363. Sarcophaga Mg.

Theria, Myophora, Phorellia, Agria R. Desv.

S.-G. MIOPHORA R. DESV.

1. hæmorrhoidalis Mg.

Digitized by Google

2. cruentata Mg.
ruficauda Ztt.
3. hæmorrhoa Mg.
4. hæmatodes Mg.
campestris R. Desv.
5. vicina Mcq.
6. carnaria L.
vivipara Deg.
variegata Scop.
colossus Scop.
cærulescens Ztt.
7. fuliginosa R. Desv.
8. striata F.
9. albiceps Mg.
10. squamigera R. Desv.
11. atropos Mg.
12. agricola R. Desv.
13. melanura Mg.
albiceps Ztt.
14. laticrus R. Desv.
15. arvorum Mg.
16. clathrata Mg.
17. dissimilis Mg.
18. nana R. Desv.
19. humilis Mg.
20. erythrura Mg.
21. juvenis Rond.
22. arator Pand. (inédit).
23. emersa Pand. (inédit).
24. setipennis Rond.
25. infantula Rond.
26. obfuscata Pand. (inédit).

S.-G. PHORELLIA R. DESV.

27. arvensis R. Desv.
28. morio R. Desv.

S.-G. AGRIA R. DESV.

29. affinis Mg.
punctata R. Desv.
30. latifrons Fll.
31. notata Mcq.
32. erythrocera R. Desv.
33. albida Mcq.
34. brunnicans R. Desv.
35. albifrons R. Desv.
36. luteifrons R. Desv.
37. campestris R. Desv.
38. aurulenta R. Desv.
39. ruralis Mg.
Meigeni Sch.
40. intricaria Mg.
41. grisea Mg.
42. magnifica Sch.
43. albida Mcq.
44. pusilla Mcq.
45. bipunctata Mcq.
46. privigna Rond.
47. adolescens Rond.
48. mamillata Pand. (inédit).
49. nurus Rond.
50. inclinata Pand. (inédit).
51. noverca Pand. (inédit).

S.-G. THERIA R. DESV.

52. muscaria Mg.
palparis R. Desv.

2e gr. DEXINÆ

---

364. Phorostoma R. Desv.
Omalogaster Mcq.

1. pectinata Mg.
grisea R. Desv.
2. triangulifera Ztt.
3. subrotunda R. Desv.
4. microcera R. Desv.
5. maritima Mcq.
6. longifacies Rond.

365. Zeuxia Mg.

1. cinerea Mg.

Digitized by Google

366. Dexia Mg.

Myocera, Catilia R. Desv.

1. carinifrons Fll.
   anthophila R. Desv.
2. ferina Fll.
   longipes R. Desv.
3. pellucens Egg.
4. canina F.
5. rustica F.
   interrupta Mcq.
6. atripes Mg.
   nigripes Mcq.
7. hirsuta Mcq.
8. nigra Mcq.
   nitida R. Desv.
9. testacea Mcq.
10. grisea R. Desv.

367. Dinera Mcq.

Dexia Mg. Estheria, Aria R. Desv.

1. grisescens Fll.
   cinerea Mcq.
2. cristata Mg.
3. flavicornis Mg.
4. grisea Mcq.
5. pygmæa Mcq.
6. fulvicrus R. Desv.

368. Prosena St-Farg.

1. siberita F.
   longipes Gmel.

369. Mintho R. Desv.

Wiedemannia Mg. Sericocera Mcq.

1. compressus F.
   lateralis Pz.
2. præceps Scop.
   rufiventris Fll.
   compressa Mg.

370. Melania Mg.

Sericocera Mcq. Phyllomyia R. Desv. Phorophylla R. Desv.

1. volvula F.
   cylindrica Fll.
2. palpata R. Desv.

371. Thelaira R. Desv.

Dexia Mg., Sericocera Mcq.

1. leucozona Pz.
   nigrina Fll.
   lateralis Fll.
   nigripes F.
2. bifasciata Mg.

372. Nyctia R. Desv.

Melanophora Mcq. Megerlea R. Desv.

1. halterata Pz.
   maura F.
   Carceli R. Desv.
   caminaria Mg.
   Servillei Mcq.
2. claripennis R. Desv.
   trifaria R. Desv.
3. vernalis Mcq.
4. trifasciata Mcq.

373. Melanophora Mg.

1. roralis L.
   grossificationis L.
2. atra Mcq.
3. pygmæa Mcq.
4. rubescens Mcq.
5. helicivora Gour.

374. Morinia R. Desv.

Melanophora Mcq. Melanomyia Rond.

1. nana Mg.
   parva R. Desv.
   minima Ztt.
2. melanoptera Fll.
   roralis Schrk.
3. tergestina Schin.

375. Medoria R. Desv.

Tachina Mg. — Phania Ztt. pt.

1. digramma Mg.

376. Rhynchista Rond.

Macquartia Mg.

1. prolixa Mg.
   spinosa Ztt.
   griseicollis Mg.

Digitized by Google

SF. XXIX. — TACHININÆ

377. **Phyto** R. Desv.

Tachina Mg. Rhinophora Mg. Ptilocera Mcq.

1. parvicornis Mg.
2. melanocephalus Mg.
   niger R. Desv.
   Clista maura Perris.
   Triphera nigrifacies Perris.
3. brunneicornis Mcq.
4. cilipennis Mcq.
5. rectangularis Mcq.
6. bicinctus Mg.
   tomentosus Mcq.
7. adolescens Rond.

378. **Rhinophora** R. Desv.

Ptilocera Mcq. Cassidemyia Mcq.

1. atramentaria Mg.
2. melania Mg.
   nitens R. Desv.
   obliqua Mcq.
   perpendicularis Mcq.
3. umbratica Fll.
   nigripennis R. Desv.
   lugubris Ztt.
4. tessellata R. Desv.
5. nigripennis R. Desv.
6. submetallica Mcq.
7. fuscipennis Mcq.

379. **Plesina** Mg.

Leucostoma Ztt. Mcq.

1. maculata Fll.

380. **Leucostoma** Mg.

Psalida Rond. Clelia R. Desv. pt.

1. simplex Fll.
   rapida R. Desv.
2. analis Mg.
   agilis R. Desv.
   erythrocera R. Desv.
   tetraptera Mg.
3. anthracina Mg.
4. flavidipennis Mcq.
5. brevipetiolata Mcq.
6. minor R. Desv.
7. phæoptera Mg.

381. **Olista** Mg.

Microcheilosia Mcq.

1. gagatina Mg.
2. nitida Mcq.

382. **Scopolia** R. Desv.

Melanophora Mcq. Wagneria R. Desv. Brachystylum Mcq. pt.

1. carbonaria Pz.
2. lugens Mg.
3. fulvicornis Mcq.
4. rupestris R. Desv.
5. rufipes R. Desv.
6. gagatea R. Desv.
7. nudioculata Mcq.
8. nigra Mcq.

383. **Microsoma** Mcq.

1. nigra Mcq.

384. **Hypostena** Mg.

Clausicella Rond. pt.

1. procera Mg.
   cylindracea Ztt.
2. incisuralis Mcq.
3. setiventris Mcq.
4. humeralis Perris.
5. maritima Perris.
6. convexinervis Mcq.

385. **Hyperecteina** Schin.

1. metopina Schin.

386. **Degeeria** Mg.

Metopia Mcq. Medina, Elophorina R. Desv.

1. collaris Fll.
   cylindrica R. Desv.
   cylindroidea Mcq.

Digitized by Google

2. ornata Mg.
3. separata Mg.
4. blanda Fll.
5. tragica Mg.
6. minima Mcq.
7. incisuralis Mcq.
8. flavisquamis R. Desv.

387. Macquartia R. Desv.

Nemoræa, Erebia, Zophomia Mcq. Erebia, Amedea, Albiniu R. Desv. pt.

1. lucida Mg.
   diaphana Fll.
2. dispar Fll.
   rufipes Mcq.
   tibialis Mcq.
   rubripes Mcq.
   brachycera R. Desv.
3. monticola Egg.
4. chalconota Mg.
5. affinis Schin.
6. grisea Fll.
   dispar Fll. pt.
   egens Mg.
7. atrata Fll.
   corrusca Mg.
8. nitida Ztt.
   atrata Mg.
   tristis Mg.
   flavicalyptrata Mcq.
9. chalybeata Mq.
10. germanica R. Desv.
11. microcera R. Desv.
12. scutellaris R. Desv.
13. buccalis R. Desv.
14. clausa Mcq.
15. nudioculata Mcq.

388. Frivaldskyia Schin.

Tachina Fll. Fallenia Mq.

1. coracina Mg.

389. Polidea Mcq.

Macquartia R. Desv. Zophomyia Mcq. Harrisia Mg.

1. ænea Mg.
   viridescens R. Desv.
   simplicitarsis Ztt.
   rebaptisata Rond.

390. Clytia R. Desv.

Eliozeta Rond. pt.

1. continua Pz.
2. helvola Mg.
3. pellucens Fll.
4. cylindrica R. Desv.
5. vaga R. Desv.
6. macrocera R. Desv.

391. Melia R. Desv.

Actia Mg. Myobia, Thryptocera Mcq.

1. albipennis R. Desv.
2. leucoptera Mg.

392. Phytomyptera Rond.

1. nitidiventris Rond.

393. Siphona Mg.

1. cristata F.
   tachinaria Mg.
2. geniculata Deg.
   pusilla R. Desv.
   quadrinotata R. Desv.
   consimilis R. Desv.
   fuscicornis R. Desv.
   tristis R. Desv.
3. clausa R. Desv.
4. sylvatica R. Desv.
5. testacea R. Desv.
   humeralis R. Desv.
6. melanocera R. Desv.

394. Tryptocera Mcq.

Herbstia, Actia, Osmæa, Nœera, Ramburia, Elfia, Vafrellia, Ceranthia R. Desv. Bigonichæta, Nœera Rond. pt.

Digitized by Google

S.-G. NÆERA R. DESV.

1. laticornis Mg.
   immaculata R. Desv.
   albicollis Mg.
2. atra Mcq.

S.-G. BIGONICHÆTA ROND.

3. setipennis Fll.
4. Mariettii Rond.
5. spinipennis Mg.

S.-G. THRYPTOCERA MCQ.

6. frontalis Mcq.
   pilipennis R. Desv.
   obscurella R. Desv.
   cingulata R. Desv.
   lamia Mg.
   vitripennis Rond.
7. silacea Mg.
8. crassicornis Mg.
9. pilipennis Fll.
10. flavisquamis R. Desv.
11. latifrons Mg.
12. exoleta Mg.
    tibialis Rond.
13. magica Mg.
14. nigripalpis R. Desv.
15. humeralis R. Desv.
16. grisea R. Desv. (Ceromyia).
17. spathulata R. Desv.
18. fulvipes R. Desv.
19. tibialis R. Desv.
20. bicolor Mg.
21. microcera R. Desv.
22. testacea R. Desv.
23. rubifrons R. Desv.
24. erythrocera R. Desv.
25. grisea R. Desv. (Osmæa).
26. lutibunda R. Desv.
27. vivida R. Desv.

395. Roeselia R. Desv.

Tachina Fll. Mg. ol. Eurigaster Mcq.

1. antiqua Fll.
   arvensis R. Desv.
   agrestris R. Desv.
   cylindrica R. Desv.
   sylvatica R. Desv.
   interrupta R. Desv.
   flavescens R. Desv.
   erythrocera R. Desv.
   fulvipes R. Desv.
   flavisquamis R. Desv.

396. Myobia R. Desv.

Tachina Mg. Fll. Solieria, Orillia R. Desv. pl.

1. fenestrata Mg.
2. inanis Fll.
   fragilis R. Desv.
   fulvipalpis R. Desv.
   sublutea R. Desv.
   cinerascens R. Desv.
   ruficrus R. Desv.
   vicina R. Desv.
   modesta R. Desv.
3. pacifica Mg.
4. femorata Mcq.
5. lateralis Mg.
   femoralis R. Desv.
6. nitens R. Desv.
7. nana R. Desv.
8. dubia Mcq.
9. pumila Mcq.
10. lestremensis Mcq.
11. frontalis Mcq.
12. micans Mcq.
13. fuscipalpis Perris.
14. latipennis Perris.

---

15. varipes Perris.
16. vaga R. Desv.
17. testacea R. Desv.
18. villana R. Desv.
19. festiva R. Desv.
20. binotata R. Desv.

Digitized by Google

21. gagatea R. Desv.
22. immaculata R. Desv.
23. rustica R. Desv.
24. elongata R. Desv.
25. fuscana R. Desv.
26. brunnicosa R. Desv.
27. dimidiata R. Desv.
germana R. Desv.
28. cinerea R. Desv.
29. nigra R. Desv.
30. rectinervis R. Desv.
31. curvinervis R. Desv.
32. pellucida R. Desv.

397. Leskia R. Desv.

Tachina, Myobia Mg. Pyrosia Rond.

1. aurea Fll.
flavescens R. Desv.
2. bicolor R. Desv.

398. Redtenbacheria Schin.

1. biguttata Mg.

399. Phylloteles Lw.

1. pictipennis Lw.

400. Apodacra Mcq.

1. seriemaculata Mcq.

401. Miltogramma Mg.

Tachina Fll. Sphixapata Rond. pt.

S.-G. SPHIXAPATA ROND.

1. intricata Mg.
2. conica Fll.
3. melanura Mg.
4. strenua Perris.
5. grisea Mg.
6. albifrons Rond.
7. lineolata Rond.
8. pelopei Rond.
9. interrupta Mcq.

S.-G. MILTOGRAMMA ROND.

10. ruficornis Mg.
rutilans Mg.
melitensis Mcq.
11. murina Mg.
12. œstracea Fll.
tessellata Mg.
13. Germari Mg.
14. punctata Mg.
15. fasciata Mg.
16. tæniata Mg.
17. immaculata Mcq.
18. canescens Perris.
19. parasita R. Desv.

402. Hilarella Rond.

Miltogramma Ztt. Megœra R. Desv.

1. siphonina Ztt.
dira R. Desv.
2. atrox R. Desv.
3. fera R. Desv.
4. inimica R. Desv.
5. nitida Mcq.

403. Heteropterina Mcq.

Miltogramma Mg. Taxigramma Mcq. ol.

1. heteroneura Mg.
2. multipunctata Rond.
3. pipiens Perris.

404 Macronychia Rond.

Oodigaster Mcq. ol. Amobia R. Desv.

1. agrestris Fll.
conica R. Desv.
2. polyodon Mg.

405. Metopia Mg.

Araba, Ophilia R. Desv.

1. fastuosa Mg.
2. leucocephala Rossi.

Digitized by Google

3. campestris Fll.
4. argyrocephala Mg.
5. amabilis Mg.
6. biseriata Mcq.
7. sinuata Mcq.
8. rubricornis Mcq.
9. rubrifrons Mcq.
10. cinerea Perris.
11. crassicornis Perris.

406. Frontina Mg.

Metopia, Phorocera Mcq. Latreillia R. Desv.

1. læta Mg.
   testacea R. Desv.
   lætabilis Ztt.
2. nigricans Egg.
3. aprica Mg.
4. demissa Mg.

407. Baumhaueria Mg.

Eurigaster Mcq. pt. Phryxe R. Desv. pt.

1. goniæformis Mg.
2. vertiginosa Fll.
   larvicola R. Desv.
   marmorata F.

408. Phorocera R. Desv.

Blondelia, Pales, Medina, Rhynomyia, Latreillia, Phorocera R. Desv. Metopia, Lydella Mcq. Pericheta, Chetogena, Leucanipa, Machærea, Bothria, Campylocheta, Istocheta Rond.

S.-G. CHETOGENA ROND.

1. cæsifrons Mcq.
   assimilis Rond.
2. assimilis Fll.
   agilis R. Desv.
   grandis Rond.
3. segregata Rond.
4. gramma Mg.

S.-G. DORIA MG.

5. concinnata Mg.
   prorsæ R. Desv.
   Guerini R. Desv.
   pieridis R. Desv.
   serriventris Rond.
6. distincta Mg.
7. cæruleonigra Perris.
8. nigra Perris.

S.-G. PHOROCERA R. DESV.

9. frontosa Mg.
10. pumicata R. Desv.
    florea R. Desv.
    Blondeli R. Desv.
11. elongata Mcq.
12. tessellata Mcq.
13. minuta Mcq.
14. varipalpis Mcq.
15. leucomelas Mg.
16. angusta Mcq.
17. munda Mg.
18. strenua R. Desv.
19. aurulenta Perris.
20. lata Perris.
21. scutellata Perris.
22. petrosa R. Desv.
    viridescens R. Desv.
    vernalis R. Desv.
23. ortalidis R. Desv.
24. orgyiæ R. Desv.
25. cuculliæ R. Desv.
26. Bercei R. Desv.
27. pusilla R. Desv.
28. tæniata Mg.
29. cinerea Mcq.
30. pavida Mg.
31. æstuans Mg.

---

32. unicolor Fll. (Pericheta).
33. Lamberti R. Desv.
34. pascuorum Rond. (Bothria).

Digitized by Google

409. Gædia Mg.

1. connexa Mg.

410. Masicera Mcq.

Phryxe, Carcelia, Lydella R. Desv. Blepharipa, Ceromasia Rond. pt.

S.-G. BLEPHARIPA ROND.

1. scutellata R. Desv.
   obliqua R. Desv.
   ciliata Mcq.
   luteipalpis R. Desv.
2. major Mcq.
3. atropivora R. Desv.
4. vanessæ R. Desv.
   floricola R. Desv.
   concolor R. Desv.
5. atropicida Perris.
6. pupiphaga Rond.

S.-G. CEROMASIA ROND.

7. florum Mcq.
8. multisetosa Mcq.
9. fuscipennis Mcq.
10. myodæa R. Desv.
11. interrupta Mcq.
12. cespitum Mcq.
13. palustris Mcq.
14. albocincta Mcq.
15. cinerea Mcq.
16. senilis Mg.
17. fatua Mg.
    grisea R. Desv.
18. laticincta Perris.
19. nova Perris.
20. palpalis Perris.
21. grisea Perris.
22. minor Perris.
23. cylindrica Perris.
24. clausa Perris.
25. acanthophora Rond.
26. spinuligera Rond.
27. ambulans Rond.
28. virilis Rond.
29. minuta Mcq.

S.-G. MASICERA MCQ.

30. micans Mcq.
31. media Mcq.
32. sylvatica Fll.
33. pulverulenta Mcq.
34. distincta R. Desv.
35. socia Mcq.
36. cylindrica Mcq.
37. latipennis Mcq.
38. aprica Mg.
    tibialis R. Desv.
39. pratensis Mg.
40. pavoniæ R. Desv.
41. casta Rond.
42. festinans Mg.

---

43. exigua Perris.
44. rubrifrons Perris.

411. Tachina Mg.

Oodigaster Mcq. pt. Voria, Acemyia R. Desv. Brachycoma Rond. pt.

1. marginella Mg.
2. larvarum L.
   præpotens Mg.
   fasciata Fll.
   litoralis R. Desv.
   scutellaris R. Desv.
   rubescens R. Desv.
   villica R. Desv.
   macrocera R. Desv.
   flavescens Mg.
3. erucarum Rond.
   pusilla Mcq.
   celer Mcq.
   flavicalyptrata Mcq.
   angusta Mcq.
   angustifasciata Mcq.
4. rustica Mg.
   larvarum Mg.
   simulans Mg.
   ludibunda Mcq.
   rectinervis Mcq.

Digitized by Google

flavifrons Mcq.
pumila Mcq.
albifrons Mcq.
alacer Mcq.
vittata Mcq.
flavipalpis Mcq.
audens Mcq.

5. angelicæ Mg.
6. acuticornis Mg.
7. doris Mg.
8. morosa Mg.
9. tibialis Mg.
   æstiva Mg.
   æstivalis Mcq.
10. brevicornis Mcq.
11. nitidula Mg.
12. subrotunda Mcq.
13. oblonga Mcq.
14. virginea Mg.
15. flaviceps Mcq.
16. velox Mcq.
17. rufifrons Mcq.
18. vivida Mcq.
19. levicula Mcq.
20. albiceps Mcq.
21. arcuata Mcq.
22. cæruleifrons Mcq
23. testaceo-lateralis Mcq.
24. inflexicornis Mcq.
25. distantipennis Mcq.
26. cæsifrons Mcq.
27. rapida R. Desv.
28. fasciata Mcq.
29. tenax Mcq.
30. rubriscutellata Mcq.
31. pallidipalpis Mcq.
32. macroglossæ R. Desv.
33. festiva R. Desv.
34. glossatorum R. Desv.
35. ignota Perris.

412. Meigenia R. Desv.

Tuchina Fll. Mg. Masicera Mg. pt. Spylosia Rond.

1. bisignata Mg.
   discolor Ztt.
   aprica Ztt.
   borealis R. Desv.
   cylindrica R. Desv.
   immaculata R. Desv.
   flavescens R. Desv.
   grisescens R. Desv.
   quadrimaculata Mcq.
   dumetorum Mcq.
   bimaculata Mg.
2. floralis Fll.
   minuta Mcq.
3. vernalis R. Desv.
4. nitida R. Desv.
5. bicolor Mcq.

413. Exorista Mg.

Senometopia, Lydella, Eurigaster Mcq. Hubneria, Carcellia, Dorbinia, Phryxe, Phryno, Zenillia R. Desv. Lomachanta, Aporomyia Rond. Lypha R. Desv.

1. vulgaris Fll.
   distans Mcq.
   audax Mcq.
   scutellaris Mcq.
   florida Mcq.
2. crinita Rond.
3. confinis Fll.
   zonata R. Desv.
4. dubia Fll.
   sylvatica R. Desv.
   agrestis R. Desv.
   nitida R. Desv.
   berberidis Mg.
5. vetula Mg
   fulvipes Rond.
   basalis Mg.
6. longicornis Perris.
7. biserialis Mcq.
   arguta R. Desv.
   comata Rond.
8. festinans Mg.
   diluta Mg.

Digitized by Google

rufoscutellata Mcq.
properans Rond.

9. lucorum Mg.
10. gnava Mg.
bombylans R. Desv.
11. cheloniæ Rond.
12. leucophæa Mg.
nigripes R. Desv.
13. polycheta Mcq.
14 libatrix Pz.
15. fauna Mg.
Macquarti R. Desv.
16. lota Mg.
17. alacris Mg.
18. affinis Fll.
19. arvicola Mg.
20. angustipennis Mg.
21. glauca Mg.
22. mitis Mg.
23. festiva Mg.
Bohemani Ztt.
24. prominens Mg.
25. sanguinolenta Mcq.
vinulæ R. Desv.
26. rasa Mcq.
27. meditata Mg.
nobilis R. Desv.
28. platycera Mcq.
29. pertinax Mcq.
30. laticella Mcq.
31. pabulina Mg.
32. arrogans Mcq.
33. sepium Mcq.
34. notata Mcq.
35. pusilla Mcq.
36. cauta Mcq.
puparum R. Desv.
vernalis R. Desv.
37. major Mcq.
38. appendiculata Mcq.
39. vivida Mcq.
40. minuta Mcq.
41. consanguinea Mcq.
42. ardens Mcq.
43. brevis Mcq.
44. levis Mcq.
45. insinuans Mcq.
46. terminalis Mcq.
47. cærulescens Mcq.
48. agilis R. Desv.
florida R. Desv.
Athalia R. Desv.
punctata R. Desv.
49. flavifrons Mcq.
50. fraterna Mcq.
51. nitida Mcq.
52. pallipes Fll.
agilis R. Desv.
brunnea R. Desv.
aurulenta R. Desv.
53. angeliæ Mcq.
54. levicola Mcq.
55. acronyctarum Mcq.
56. modesta Mg.
57. brunnicornis Mcq.
58. elliptica Mcq.
59. ænescens Mcq.
60. parvula Mcq.
61. acris Mcq.
62. crassistylum Mcq.
63. cita Mcq.
64. habilis Mcq.
65. volatica Mcq.
66. parva Mcq.

---

67. lepida R. Desv.
68. vernalis R. Desv.
69. orgyæ R. Desv.
70. acronita R. Desv.
71. cuculliæ R. Desv.
72. eruceti R. Desv.
73. Bercei R. Desv.
74. Arion R. Desv.

Digitized by Google

75. amœna R. Desv.
76. bombycivora R. Desv.
77. aurifrons R. Desv.
78. velox R. Desv.
79. rustica R. Desv.
80. flavipalpis R. Desv.

414. Epicampocera Mcq.

Tachina Mg. Exorista Mg. Mcq.

1. succincta Mg.

415. Nemoræa R. Desv.

Ernestia, Fausta, Mericia, Erigone, Panzeria, Meriania, Pherbellia, Winthemia R. Desv. Platychira, Chetolyga, Chetina, Nemorilla Rond.

S.-G. NEMORÆA R. DESV.

1. pellucida Mg.
   neglecta Mg.
   bombylans R. Desv.
   affinis R. Desv.
   fulva R. Desv.
   conjuncta Rond.
2. puparum F.
   tricincta Fll.
   sylvatica R. Desv.
   borealis R. Desv.
   microcera Mcq.
3. strenua Mg.
4. vivida Ztt.
   lurida Fll. pt.
   setosa Mcq.
   consobrina Rond.
5. rudis Fll.
   lateralis R. Desv.
6. radicum F.
   anthophila R. Desv.
   lurida R. Desv.
   scutellaris R. Desv.
   dubia R. Desv.
   minor R. Desv.
   tessellans R. Desv.
   viridulans R. Desv.
7. cæsia Fll.
8. consobrina Mg.
   tessellans Mcq.
   myophoroidea R. Desv.

S.-G. CHETOLYGA ROND. PT.

9. amœna Mg.
10. quadripustulata F.
    cinerea R. Desv.
    æstuans Fll.
11. variegata Mg.
    catocalæ R. Desv.
12. aurulenta R. Desv.
13. crassicornis R. Desv.
14. flavescens R. Desv.
15. nigripalpis R. Desv.
16. viarum R. Desv.

S.-G. NEMORILLA ROND.

17. maculosa Mg.
18. notabilis Mg.
    floralis Rond.

---

19. nemorum Mg.
20. nigroscutellata Mcq.
21. varicornis Mcq.
22. lateralis Mcq.
23. acutangularis Mcq.
24. unicolor Mcq.
25. flavipennis R. Desv.
26. erigonea R. Desv.
27. florea R. Desv.
28. nigra R. Desv.
    scutellaris R. Desv.
    abdominalis R. Desv.
29. viridescens R. Desv.
30. nervosa R. Desv.
31. brunneicornis R. Desv.
31. scutellata R. Desv.

416. Trixa Mg.

Crameria R. Desv.

1. alpina Mg.
   cœrulescens Mg.
2. œstroidea R. Desv.
   Imhoffi Mcq.
   Amsteini Mcq.
3. grisea Mg.

Digitized by Google

4. variegata Mg.

417. Gonida Mg.

Reaumuria, Isomera, Rhedia, Spallanzania R. Desv.

S.-G. GONIA MG.

1. atra Mg.
   bicincta Mg.
2. fasciata Mg.
3. divisa Mg.
4. trifaria Zllr.
   capitata Mg.
5. capitata Deg.
   vittata Mg.
   formata Mg.
   bombylans Mcq.
   vernalis R. Desv.
   fulva R. Desv.
   testacea R. Desv.
   diversa R. Desv.
   lateralis Zllr.
6. puncticornis Mg.
7. nudifacies Mcq.
8. melanura R. Desv.
9. Blondeli R. Desv.
10. parisiaca R. Desv.
11. maritima Perris.

S.-G. SPALLANZANIA R. DESV.

12. hebes Fll.
    gallica R. Desv.
13. picea R. Desv.
14. montana Rond.

418. Germaria R. Desv.

Gonia, Illigera Mg. Pissemya R. Desv.

1. ruficeps Fll.
   latifrons R. Desv.

419. Peteina Mg.

Sericocera Mcq.

1. erinacea F.

420. Plagia Mg.

Cyrtophlœba, Blepharigena Rond. pt.

1. ruricola Mg.
2. nigripalpis Rond.
   ruricola Ztt.
3. trepida Mg.
4. ruralis Fll.
   verticalis Mg.
   transversa Mcq.

421. Labidigaster Mcq.

Dionœa, Clebia R. Desv. Cassidemyia Mcq. pt.

1. forcipata Mg.
   aurulans R. Desv.

422. Zophomyia Mcq.

Macquartia, Minella R. Desv. Erebia Mg. Avernia Rond.

1. temula Scop.
   tremula F.
2. nitida R. Desv.
   nitens Mcq.

423. Olivieria R. Desv.

Sericocera Mcq. Panzeria Mg.

1. lateralis F.
   rufomaculata Deg.
   tachinaria Fll.

424. Demoticus Mcq.

Myobia, Solieria R. Desv. pt.

1. plebejus Fll.
2. frontatus Boh.
   cognatus Egg.

425. Aphria R. Desv.

Rhamphina, Rhynchosia Mcq. Olivieria Mg. Thryptocera Mcq.

1. longirostris Mg.
   abdominalis R. Desv.
2. Servillei R. Desv.

426. Gymnocheta R. Desv.

Chrysosoma Mcq.

1. viridis Fll.

Digitized by Google

427. Micropalpus Mcq.

Limnemyia, Bonetia, Bonellia, R. Desv.

1. vulpinus Fll.
   sylvestris R. Desv.
2. fulgens Mg.
   heraclei R. Desv.
   analis R. Desv.
   borealis R. Desv.
   æstivalis R. Desv.
   comptus Rond.
3. hæmorrhoidalis Fll.
   pudicus Rond.
   impudicus Rond.
   nubilus Mg.
   rapidus Mg.
   analis Mcq.
4. comptus Fll.
   marmoratus Mg.
5. ænanthi R. Desv.
6. humeralis R. Dssv.
7. tessellans R. Desv.
   rubiginosus Mcq.
   lateralis R. Desv.
8. consobrinus Mcq.
9. longirostris Mcq.

428. Cuphocera Mcq.

Palpibraca, Cyphocera Rond.

1. ruficornis Mcq.
   hæmorrhoidalis Rond.
2. pyrogaster Rond.

429. Echinomyia Duméril.

Serrillia, Fabricia, Taurella, Peleteria R. Desv.

S.-G. FABRICIA R. DESV.

1. ferox Mg.

S.-G. ECHYNOMYIA DUM.

2. tessellata F.
   nigricornis Mg. R. Desv.
3. ferina Ztt.
4. grossa L.
5. fera L.
   virgo Mg.
   rubricornis Mcq.
   intermedia R. Desv.
   errans R. Desv.
   vernalis R. Desv.
   testacea R. Desv.
6. magnicornis Ztt.
7. prompta Mg.
   rubescens Mcq.
   argentifrons Mcq.
   argentifera Mg.
8. Lefebvrei R. Desv.
9. tessellata Mcq. (non F.)
10. sphiricera Mcq.
11. meridionalis R. Desv.
12. pyrenaica Perris.

S.-G. SERVILLIA R. DESV.

13. lurida F.
    abdominalis R. Desv.
    cuculliæ R. Desv.
    lateralis R. Desv.
    leucocoma Mg.
14. ursina Mg.
    pilosa R. Desv.
15. subpilosa R. Desv.

SF. XXX. — PHANINÆ

---

430. Uromyia Mg.

Weberia R. Desv. pl.

1. curvicauda Fll.
   appendiculata R. Desv.
2. flavipalpis Mcq.
3. thoracica Mg.

431. Besseria R. Desv.

1. melanura Mg.
   reflexa R. Desv.
2. petiolata Perris.

432. Phania Mg.

1. vitatta Mg.
2. obscuripennis Mg.
3. lateritia Mg.
4. bicolor Perris.

Digitized by Google

SF. XXXI.— OCYPTERINÆ

433. Clairvillia R. Desv.

1. ocypterina Schin.
pusilla R. Desv.

434. Ocyptera Ltr.

Besseria, Parthenia, Ocyptera R. Desv., Ocypterula, Exogaster Rond. pt.

1. rufipes Mg.
2. rufifrons Lw.
3. bicolor Enc. Méth.
coccinea Mg.
pentatomæ R. Desv.
4. interrupta Mg.
5. brassicaria F.
auriceps Mg.
6. intermedia Mg.
7. cylindrica F.
8. scalaris Lw.
9. cassidæ L.-Duf.
10. Bosci Mcq.

SF. XXXII. — GYMNOSOMINÆ

435. Cistogaster Ltr.

Gymnosoma Fll. Mg. Pallasia R. Desv.

1. globosus F.
dispar Fll.
ovatus Mcq.
2. aurantiacus Mg.

436. Gymnosoma Mg.

1. rotundata L.
2. nitens Mg.

SF. XXXIII. — PHASINÆ

437. Syntomogaster Schin.

1. globulus Mg.

438. Xysta Mg.

1. holosericea F.
2. cana Mg.
3. cilipes Mg.

439. Anauta Mg.

Elomyia R. Desv.

1. nebulosa Pz.
2. lateralis Mg.
nigra R. Desv.
claripennis R. Desv.
3. albovillosa Mcq.
albiseta Mcq. ol.
4. aurulans R. Desv.
5. flaviventris Mcq.
abdominalis R. Desv.
6. punctata Mg.

440. Phasia Ltr.

1 analis F. ♀.
ancora Mg.
axillaris Mg.
basalis Mg.
tæniata Mg.
diluta Mg.
dispar Rond.
dissimilis Rond.
crassipennis F. ♂.
discoidea Mg.
varia Mg.
vagans Mg.
arvensis R. Desv.
2. oblonga Mcq.
3. nigra Mcq.
4. discoidalis Mcq.

441. Alophora R. Desv.

Hyalomyia R. Desv. pt.

1. hemiptera F.
subcoleoptrata F.
affinis F.
2. aurigera Egg.
3. aurulans Mg.
hamata Mg.
4. cinerea F.
5. obesa F.
6. umbripennis Mg.
violacea Mg.

Digitized by Google

7. atropurpurea Mg.
nebulosa Mg.
nubeculosa Mg.
nervosa Mg.
8. hyalipennis Fll.
9. semicinerea Mg.
10. pusilla Mg.
dispar L.-Duf.
11. albipennis Mg.
12. pygmæa Fll.
13. fuscipennis Mcq.
nebulosa R. Desv.
14. basalis R. Desv.
15. carbonaria R. Desv.
16. Corinna R. Desv.
17. fasciata Mcq.

F. XXV. — ŒSTRIDÆ

442. Gastrophilus Leach.

1. equi F.
bovi L.
intestinalis Deg.
bengalensis Mcq.
2. flavipes Oliv.
3. hæmorrhoidalis L.
4. nasalis L.
salutaris Mg.
jumentorum Mg.
nigritus Ztt.

443. Hypoderma Latr.

1. lineata Vill.
2. tarandi L.

444. Œstrus L.

Cephalomyia Ltr.

1. ovis L.

445. Pharyngomyia Schin.

1. picta Mg.
cervi Glk.

446. Cephenomyia Ltr.

1. stimulator L.

b. POLYNEURA

F. XXVI. — PLATYPEZIDÆ

447. Callomyia Mg.

1. amœna Mg.
2. antennata Ztt.
3. elegans Mg.
speciosa Mg.

448. Platypeza Mg.

1. holosericea Mg.
2. boletina Fll.
3. fasciata F.
4. subfasciata Mg.
5. atra Fll.
6. dorsalis Mg.
7. rufa Mg.
rufiventris Mcq.
8. media Mcq.

F. XXVII. — PIPUNCULIDÆ

449. Chalarus Wlk.

Pipunculus Mg. Ztt. Ateleneura Mcq.

1. holosericeus Mg.
exiguus Hal.

450. Pipunculus Ltr.

1. auctus Fll.
2. campestris Ltr.
spinipes Mg.
3. rufipes Mg.
4. pratorum Fll.
5. geniculatus Mg.
6. varipes Mg.

Digitized by Google

7. fulvipes Mcq.
8. maculatus Wlk.
   lateralis Mcq.

451. Nephrocerus Ztt.

Pipunculus Mg. Mcq.

1. scutellatus Mcq.

F. XXVIII. — SYRPHIDÆ

SF. I. — SYRPHINÆ

---

452. Bacha F.

1. elongata F.
   tabida Mg.
   sphegina Mg.
   vitripennis Mg.
   abbreviata Mg.
   scutellata Mg.
   nigricornis Schumm.
2. obscuripennis Mg.

453. Sphegina Mg.

1. clunipes Fll.
   podagricus Pz.
   nigra Mg.
2. flava Mcq.
3. nigricornis Mcq.

454. Ascia Mg.

1. podagrica F.
   lanceolata Mg.
2. dispar Mg.
   quadripunctata Mg.
3. floralis Mg.
   bifasciata Ztt.
   dispar Ztt.
4. interrupta Mg.
5. ænea Mg.
6. maculata Mcq.

455. Doros Mg.

1. conopseus F.
   coarctatus Pz.

456. Xanthogramma Schm.

1. citrofasciata Deg.
   festiva Fll. Mg.
2. ornata Mg.
   dives Rond.

457. Melithreptus Lw.

Sphærophoria St-Farg.

1. scriptus L.
   var. *strigatus Stæg.*
   var. *dispar Lw.*
   var. *nigricoxis Ztt.*
2. menthastri L.
   var. *pictus Mg.*
   var. *tæniatus Mg.*
   var. *dubius Ztt.*
3. nitidicollis Ztt.

---

lavandulæ Mcq.

analis Mcq.

sinuatus Mcq.

origani Mcq.

limbatus Mcq.

458. Pelecocera Mg.

1. tricincta Mg.
   flavicornis Mg.
2. lugubris Perris.

459. Didea Mcq.

Enica Mg.

1. alneti Fll.
   glaucius Pz.
   pellucidus Mg.
2. fasciata Mcq.
   Fœrsteri Mg.

460. Syrphus F.

Lasiophticus Rond. pt. Catabomba O.-S.

S.-G. CATABOMBA O.-S.

1. pyrastri L.
   transfugus F.
2. seleniticus Mg.

S.-G. LASIOPHTICUS ROND.

3. laternarius Miller.

Digitized by Google

glaucius Mg.
mutatus Ztt.

4. glaucius L.
nobilis Mg.

5. venustus Mg.
hilaris Ztt.
solitarius Ztt.
berberidis Lw.

6. macularis Ztt.
implicatus Mg.

7. lunulatus Mg.

8. tricinctus Fll.

9. Eggeri Schin.

10. albostriatus Fll.
confusus Egg.

11. topiarius Mg.
ribesii Wlk.

12 lasiophthalmus Ztt.

S.-G. SYRPHUS F.

13. arcuatus Fll.
lapponicus Ztt.

14. corollæ F.
pyrorum Schrk.
olitoria Fll.
lacerus Mg.

15. luniger Mg.

16. grossulariæ Mg.
ribesii Fll. pt.

17. diaphanus Ztt.

18. ochrostoma Ztt.

19. nitidicollis Mg.

20. ribesii L.
vitripennis Mg.

21. melanostoma Ztt.

22. auricollis Mg.

23. crenatus Mcq.

24. nigrifemoratus Mcq.

25. flaviventris Mcq.

26. fulvifrons Mcq.

27. latifasciatus Mcq.

28. amœnus Lw.

29. umbellatarum F.

30. maculicornis Ztt.

31. decorus Mg.

32. balteatus Deg.

33. bifasciatus F.

34. lineola Ztt.

35. vittiger Ztt.

36. cinctellus Ztt.

37. cinctus Fll.

461. Melanostoma Schin.

Syrphus F. Mg. Scœva Fll. Ztt. Pyrophœna Sch. pt.

1. hyalinata Fll.

2. mellina L.
mellaria Mg.
melliturga Mg.
Iris Mg.
scalaris F.

3. gracilis Mg.

4. unicolor Mcq.

5. maculosa Mg.

6. rosarum F.
notilucus Pz.

462. Platycheirus St-Farg.

Scœva F. Fll. Syrphus Mg. F. Pyrophœna Sch. pt.

1. manicatus Mg.
alpicola Schumm.

2. albimanus F.
cyaneus Miller.

3. peltatus Mg.
cristatus Schml.

4. scutatus Mg.

5. podagratus Ztt.

6. fulviventris Mcq.
ferrugineus Mcq.

7. quadratus Mcq.

8. dilatatus Mcq.

9. ocymi F.
lobatus Mg.
granditarsus Fœrst. Wlk.

Digitized by Google

463. Cheilosia Mg.

Syrphus F. Fll. Mg. Eristalis Ztt. Milesia F.

1. œstracea L.
   rupestris Pz.
2. decidua Egg.
3. variabilis Pz.
   ater F.
   nigrita F.
   nigrina Mg.
4. rostrata Ztt.
   coracina Ztt.
5. antiqua Mg.
   Schmidti Ztt.
   nigripes Mg.
   tropica Mg.
   anthraciformis Mg.
   vicina Ztt.
   cœmeteriorum Ztt.
6. pubera Ztt.
7. soror Ztt.
   fulvicornis Lw.
8. scutellata Fll.
9. means F.
10. pulchripes Lw.
    means Ztt.
    urbanus Mg.
    paganus Mg.
11. impressa Lw.
    vernalis Mg.
    cœmeteriorum Fll.
12. albitarsis Mg.
    flavimana Ztt. Mg.
    vidua Mcq.
13. mutabilis Fll.
    pygmœa Ztt.
    funeralis Mg.
    ruralis Mg.
    pratensis Mg.
14. canicularis Pz.
15. fraterna Mg.
16. flavicornis F.
    flavipes Fll. Pz.
17. chrysocoma Mg.
18. grossa Fll.
    phantoma Ztt.
19. chloris Mg.
    dimidiata Ztt.
    rufitibia Egg.
20. modesta Egg.
21. vernalis Fll.
    obscura Lw.
22. præcox Ztt.
23. nigricornis Mcq.
24. limbata Mcq.
25. fulvicornis Mg.
    means Mg.
26. viduata F.
    vidua Mg.
27. geniculata Ztt.
28. rufipes Mcq.
29. tarsata Mcq.
30. ærea L.-Duf.

464. Leucozona Schin.

1. lucorum L.
   præcincta Scop.

SF. II. — VOLUCELLINÆ

---

465. Brachyopa Mg.

1. conica Pz.
   testacea Fll. pt.
2. bicolor Fll.

466. Rhingia Scop.

Volucella Geoffr.

1. rostrata L.
2. campestris Mg.
   rostrata Deg.

467. Volucella Geoffr.

1. bombylans L.
2. plumata Deg.
3. tricolor Poda.
4. mystacea Pz. L.
5. pellucens L.
   dryophila Scop.
6. inflata F.
   dryophila Rond.

Digitized by Google

7. zonaria Poda.
   inanis F.
   fasciata H.-Sch.
   bifasciata Scop.
8. inanis L.
   apivora Deg.
   trifasciata Scop.
   micans F.

SF. III. — SERICOMYINÆ

---

468. Sericomyia Mg.

1. borealis Fll.
2. lappona L.

469. Arctophila Schin.

1. bombyformis Fll.
2. mussitans F.

SF. IV. — ERISTALINÆ

---

470. Eristalis Ltr.

1. sepulcralis L.
   tristis F.
2. æneus Scop.
3. cryptarum F.
4. tenax L.
   campestris Mg.
   hortorum Mg.
5. vulpinus Mg.
6. intricarius L.
7. arbustorum L.
8. jugorum Egg.
9. rupium F.
   piceus Fll.
   fossarum Mg.
10. pratorum Mg.
    pascuorum Rond.
11. pertinax Scop.
    similis Fll.
12. nemorum L. Mg.
13. horticola Deg.
14. tæniops W.
    pulchriceps Mg.
    fasciatus Lw.
15. nigritarsis Mcq.

471. Helophilus Mg.

Eristalis F. Mg. Elophilus Ltr. Myathropa Rond. pt.

S.-G. MYATHROPA ROND.

1. floreus L.
   Atropos Schrk.
2. nigrotarsatus Schin.

S.-G. HELOPHILUS MG.

3. trivittatus F.
4. pendulus L.
5. frutetorum F.
   femoralis Fll.

S.-G. EURYMYIA BIG.

6. transfugus L.
7. lineatus F.
   muscarius Pz.
   femoratus Pz.

472. Mallota Mg.

Zetterstedtia Rond. Imatisma Mcq. pt.

1. fuciformis F.
2. cristalloides Lw.
   cimbiciformis Ztt.

473. Merodon Mg.

1. equestris F.
2. narcissi F.
3. validus Mg.
4. clavipes F.
5. fulvus Mcq.
   sicanus Rond.
6. aberrans Egg.
7. avidus Rossi.
   rufitibius Rond.
8. nigritarsis Rond.
9. spinipes F.
10. armipes Rond.

Digitized by Google

11. albifrons Mg.
12. ruficornis Mg.
13. cinereus F.
posticatus Mg.
14. funestus Rond.
15. osmioides Perris.
16. æneus Mg.
17. annulatus F.
18. senilis Mg.
19. varius Rond.
20. subfasciatus Rond.
21. submetallicus Rond.

474. Tropidia Mg.

1. fasciata Mg.
2. milesiformis Fll.
dorsalis Mcq.
rufomaculata Curt.
3. Marsani Perris.

SF. V. — MILESINÆ.

---

475. Milesia Ltr.

Sphizœa Rond.

1. crabroniformis F.
gigas Rossi.
2. splendida Rossi.
fulminans F.

476. Spilomyia Mg.

Caliprobola Rond. pt.

1. saltuum F.
diophthalma Mg.
2. diophthalma L.
saltuum Mg.
3. vespiformis L.
4. bombylans F.
5. speciosa Rossi.

477. Xylota Mg.

1. segnis L.
triangularis Ztt. pt.
2. pigra F.
pini Perris.
3. lenta Mg.
pigra Pz. Fll.
4. ignava Pz.
5. femorata L.
volvulus F. Mg.
6. nemorum F.
ignava Fll.
florum Ztt.
nigripes Ztt.
bifasciata Mg.
7. florum F. Mg.
nemorum Ztt.
8. abiens Mg.
cæruleiventris Ztt.
9. sylvarum L.
impiger Pz.

478. Syritta St-Farg.

1. pipiens L.

479. Brachypalpus Mcq.

Xylota Mg. Ztt. Criorhina Mg.

1. Meigeni Schin.
femoratus Mg.
2. valgus Pz.
olivaceus Mcq.
tuberculatus Mcq.
3. bimaculatus Mcq.

480. Criorhina Mcq.

1. ruficauda Deg.
hœmorrhoidalis Mg.
ranunculi Pz.
2. fallax L.
semirufa F.
3. berberina F.
4. asilica Fll.
rufipila Mg.
5. oxyacanthæ Mg.
bombiformis Perris.
6. floccosa Mg.
regula Fll.
7. Brebissoni Mcq.
8. flavicauda Mcq.
9. apiformis Mcq.

Digitized by Google

481. Plocota St-Farg.

1. apiformis Schrk.
   apicata My.

482. Myolepta Newm.

Xylota Mg. pt. Xyloteia Rond., Criorhina Mg. Brachypalpus Mcq. pt.

1. luteola Gmel.
   dubia F.
   lateralis Fll.
2. vara Pz.

483. Eumerus Mg.

1. tricolor F.
   mixtus Pz. Mg.
2. sabulonum Fll.
   strigatus Mg.
   Selene Mg.
   rubriventris Mcq.
3. ornatus Mg.
4. ruficornis Mg.
   barbiventris Rond.
5. lunulatus Mg.
   planifrons Mg.
   funeralis Mg.
   grandicornis Mg.
   æneus Mcq.
6. barbarus Coqueb.
7. fulvicornis Mcq.
   ruficornis Mcq. ol.

484. Chrysochlamys Rond.

Eristalis Fll. Ztt. Cheilosia Mg. Mcq.

1. cuprea Scop.
   ruficornis Pz. Mg.

SF. VI. — CHRYSOTOXINÆ

---

485. Orthoneura Mcq.

Chrysogaster Mg. Camponeura Rond. pt.

1. elegans Mg.
2. nobilis Fll.
   nigricollis Mg.

486. Chrysogaster Mg.

1. splendidus Mg.
   tarsatus Mg.
   rufitarsis Lw.
2. metallinus F.
   metallicus F.
   dissicornis Mg.
   grandicornis Mg.
3. viduatus L.
   nudus Mcq.
4. Macquarti Lw.
5. splendens Mg.
6. violaceus Mg.
7. cœmeteriorum L.
   solstitialis Ztt.
8. chalybeatus Mg.
9. basalis Lw.
10. bicolor Mcq.
11. cærulescens Mcq.

487. Psilota Mg.

Pipiza Fll.

1. anthracina Mg.
   conjugata Rond.

488. Pipiza Fll.

1. fasciata Mg.
2. quadrimaculata Pz.
3. festiva Mg.
   ornata Mg.
   lunata Mg.
   artemis Mg.
4. noctiluca L.
   rosarum Pz.
5. bimaculata Mg.
6. notata Mg.
7. flavitarsis Mg.
   vitrea Mg.
   Ratzeburgi Ztt.
8. guttata Mg.
9. fenestrata Mg.
10. lugubris F.
11. funebris Mg.
    lugubris Mg.
12. vitripennis Mg.

Digitized by Google

13. chalybeata Mg.
cœrulescens Mcq.
14. quadriguttata Mcq.
15. nigripes Mcq.
16. fulvitarsis Mcq.
17. luctuosa Mcq.

489. Pipizella Rond.

1. virens F.
campestris Fll.
maculipennis Mg.
varians Rond.
2. annulata Mcq.
morosa Lw.

490. Paragus Ltr.

1. tibialis Fll.
tarsatus Rond.
coadunatus Rond.
hæmorrhous Mg.
æneus Mg.
obscurus Mg.
femoratus Mg.
2. albifrons Fll.
ater Mg.
majoranæ Rond.
3. quadrifasciatus Mg.
bifasciatus Mcq.
4. productus Schin.
5. bimaculatus W.
strigatus Mg.
6. bicolor F.
zonatus Mg.
testaceus Mg.
arcuatus Mg.
tæniatus Mg.
punctulatus Ztt.
ruficauda Ztt.

491. Chrysotoxum Mg.

1. fasciolatum Deg.
marginatum Mg.
costale Mg.
2. arcuatum L.
fasciolatum Fll.
hortense Mg.
3. sylvarum Mg.
fasciolatum Mg.
scutellatum Mcq.
4. cisalpinum Rond.
5. intermedium Mg.
italicum Rond.
6. bicinctum L.
tricinctum Rond.
7. festivum L.
arcuatum Fll. Mg.
8. vernale Lw.
9. octomaculatum Curtis.
10. elegans Lw.

492. Psarus Ltr.

1. abdominalis F.

493. Callicera Pz.

1. ænea F.
aurata Rossi.

SF. VII. — MICRODONINÆ

---

494. Microdon Mg.

Stratiomys Pz. Aphritis Ltr.

1. mutabilis L.
2. devius L.
micans Mg.
anthinus Mg.

SF. VIII. — CERINÆ

---

495. Ceria F.

Sphixiformis Rond.

1. conopsoides L.
2. subsessilis Ltr.
3. vespiformis Ltr.
scutellata Mcq.

Digitized by Google

F. XXIX. — CONOPIDÆ

SF. I. — MYOPINÆ

496. Dalmannia R. Desv.

Stachynia Mcq.

1. aculeata L.
   australis Mcq.
   meridionalis R. Desv.
   gemina Mg.
   desponsata Rond.
2. punctata F.
   virens Fll.
3. flavescens Mg.
4. marginata Mg.
   flavipes R. Desv.
   parvula Rond.
   marginella Ztt.
5. dorsata Mg.
6. flavipes Mcq.
7. vernalis R. Desv.

497. Myopa F.

Phorosia, Myopella, Purpurella, Haustellia, Myopina, Fairmairia, Lonchopalpus, Sicus, Pictina R. Desv. Gonirhynchus Rond. pt.

1. stigma Mg.
   scutellaris R. Desv.
2. variegata Mg.
3. picta Pz.
4. buccata L.
   fulvipalpis R. Desv.
   puncticeps R. Desv.
   florea R. Desv.
   marginalis R. Desv.
   punctigera R. Desv.
5. testacea L.
6. polystigma Rond.
   piclipennis R. Desv.
7. occulta Mg.
   dispar Rond.
8. fasciata Mg.
   ephippium F.
9. dorsalis F.
   grandis Mg.
   nobilis R. Desv.
10. morio Mg.
    maculata Mcq.

498. Sicus Scop.

1. ferrugineus L.

499. Glossigona Rond.

Melanosoma R. Desv.

1. bicolor Mg.
   nigra Mg.
   nupta Rond.
   distincta R. Desv.
   nigripes R. Desv.
   brunnipes R. Desv.
   Zetterstedti R. Desv.

500. Occemyia R. Desv.

Thecophora Rond.

1. distincta Mg.
2. atra F.
   cinerascens Mg.
   maculata Mg.
   micans Mg.
   femoralis R. Desv.
   nitidula R. Desv.
   fulvifrons R. Desv.
   Meigeni R. Desv.
   pallipes R. Desv.
   Dufouri R. Desv.
   grisea R. Desv.
   Lamarcki R. Desv.
   Guerini R. Desv.
   Bigoti R. Desv.
   brunnipes R. Desv.
   Lucasi R. Desv.
   pusilla R. Desv.
   nana R. Desv.
3. Sundevalli Ztt.
4. pusilla Mg.
5. nana Mcq.
6. fulvipes Mcq.

501. Zodion Ltr.

1. cinereum F.
   fuliginosum R. Desv.
   fulvipes R. Desv.
   fulvicorne R. Desv.
   Carceli R. Desv.

Digitized by Google

pedicillatum R. Desv.

2. notatum Mg.
   irroratum F.
   tessellatum F.

SF. II. — CONOPINÆ

502. Conops L.

Brachyglossum, Leopoldius, Conopæius, Conopilla, Sphixosoma Rond.

1. signatus Mg.
   erostratus Rond.
2. silaceus Mg.
3. vesicularis L.
4. quadrifasciatus Deg.
5. vitellinus Lw.
   mucronatus Rond.
6. insignis Lw.
7. flavifrons Mg.
8. ceriæformis Mg.
   acuticornis Lw.
9. strigatus Mg.
   trifasciatus Mg.
   auricinctus Lw.
10. flavipes L.
    bicinctus Mg.
11. ferrugineus Mcq.
12. terminatus Mcq.
13. elegans Mg.
14. maculatus Mcq.

503. Physocephala Schin.

1. nigra Deg.
2. rufipes F.
3. lacera Mg.
   annulipes Mg.
4. pusilla Mg.
   tenera Lw.
   pumila Mcq.
5. vittata F.

B. EPROBOSCIDEA

F. XXX. — HIPPOBOSCIDÆ

SF. I. — HIPPOBOSCINÆ

504. Melophagus Ltr.

1. ovinus L.

505. Lipoptena Nitzsch.

Melophagus, Ornithobia Mg. Leptotena Mcq.

1. cervi L.
   pallida Mg.

506. Ornithomyia Ltr.

1. avicularia L.
   viridula Mg.
2. metallica Schin.

507. Stenopteryx Leach.

1. hirundinis L.

508. Oxypterum Leach.

Anapera Mg.

1. pallidum Leach.
   hirundinis Panz.

509. Hippobosca L.

1. equina L.

Digitized by Google

SF. II. — BRAULINÆ

510. **Braula** Nitzsch.
Entomobia Costa.

1. cœca Mtz.
apum Costa.

F. XXXI. — NYCTERIBIDÆ

511. **Nycteribia** Ltr.

1. Latreillei Leach.
vespertilionis Ltr.
pedicularia W.
2. Hermanni Leach.
biarticulata W.
vespertilionis Mont.

F. XXXII. —LONCHOPTERIDÆ

512. **Lonchoptera** Mg.
Dipsa Fll.

1. lutea Pz.
furcata Fll.
rivalis Mg.
2. trilineata Ztt.
3. lacustris Mg.
4. riparia Mg.

Digitized by Google

ADDENDA ET CORRIGENDA

Page 13, après Fam. VIII, ajouter :

ANOMALÆ.

50 *bis.* **Chionea** Dalm.
1. araneoides Dalm.

Page 45, après le genre 277, ajouter :

277 *bis.* **Ceratitis** Mac Leay.
1. hispanica Brem.

Page 47, ajouter au genre Sapromyza :

39. tarsella Zett.

Page 51, au lieu de ANTHOMYZINÆ, lisez : ANTHOMYINÆ.

Id. à l'espèce n° 7 du genre n° 325, ajouter : (S.-G. *Chelisia Rond.*)

Id. Espèce n° 26 à supprimer. — Lui substituer :

26. littorella Fll. (S.-G. *Schœnomyza Rond.*)

Page 55. Au genre n° 348, ajouter :

12 *bis.* assimilis Ztt.
aperta Mcq.

Page 69. Au lieu de **Gonida**, lisez : **Gonia.**

Id. Ajouter au genre **Plagia** :

5. curvinervis Ztt.

Digitized by Google

Epicampocera ... 68
Epicypta 7
Epidosis..... 6
Epiphragma..... 14
Erioptera..... 13
Eriphia..... 54
Eristalinæ..... 76
Eristalis..... 76
Eumerus..... 78
Euphranta..... 45
Eurymyia..... 76
Eutolmus..... 25
Exechia..... 7
Exochostoma..... 18
Exoprosopa..... 20
Exorista..... 66

Fabricia..... 70
Fallenia..... 20
Frivaldskyia..... 61
Frontina..... 64
Fucellia..... 37

Gædia..... 65
Gastrophilus..... 72
Geomyza..... 39
Geomyzinæ..... 39
Germaria..... 69
Geron..... 21
Gitona..... 40
Glaphyroptera... 8
Glossigona..... 80
Gonia..... 69
Gonomyia..... 13
Graphomyia..... 57
Gymnocheta..... 69
Gymnophora..... 35
Gymnopternus... 32
Gymnosoma..... 71
Gymnosominæ. 71
Gymnostylina.... 57

Habropogon..... 24
Hæmatobia..... 57
Hæmatopota..... 18
Hecamede..... 41
Helomyza..... 37
Helomyzinæ.... 37
Helophilus..... 76
Hemerodromia .. 29
Hemerodrominæ. 29
Herina..... 48
Heteromyza..... 37
Heteroneura..... 50
Heteroneurinæ 50
Heteropogon..... 24
Heteropterina.... 63
Hexatoma..... 18
Hilara..... 28
Hilarella..... 63
Hippobosca..... 81
Hippoboscinæ.. 81
Holoclera..... 29
Holopogon..... 24
Homalomyia..... 52
Homalura..... 42
Hormomyia 6
Hyadina..... 41
Hybos..... 27
Hybotinæ..... 27
Hydrellia..... 41
Hydrellinæ..... 41
Hydromyza..... 51
Hydrophoria 53
Hydrophorinæ. 33
Hydrophorus 33
Hydrotæa..... 54
Hygroœleuthus. 32
Hylemyia 53
Hyperecteina.... 60
Hypoderma..... 72
Hypostena..... 60

Idia..... 57
Isopogon 24
Itamus..... 26

Labidigaster. ... 69
Laphria..... 25
Laphrinæ..... 25
Lasiops..... 54
Lasioptera..... 5
Lasiophticus.... 73
Lasiosoma..... 8
Lauxania..... 47
Leia 8
LEPTIDÆ..... 26
Leptis..... 26
Leptogaster.. ... 23
Leptogastrinæ. 23
Leptomyza..... 39
Leptopeza..... 29
Leria..... 37
Leskia..... 63
Lestremia..... 6
Lestreminæ.... 6
Leucopis..... 50
Leucostoma..... 60
Leucozona..... 75
Liancalus..... 33
Limnia..... 39
Limnobia..... 14
Limnobinæ..... 13
Limnophila..... 14
Limnophora..... 54
Limosina..... 35
Lipara..... 43
Lipoptena..... 81
Lispa..... 52
Lissa..... 44
Lobioptera 50
Lomatia. 21
Lonchæa..... 47
Lonchoptera 82
LONCHOPTERIDÆ 82
Lophonotus..... 25
Loxocera..... 44
Lucilia..... 56
Lucina..... 38

Machærium 31
Machinus..... 25
Macquartia. ... 61
Macrocera..... 8
Macronychia. .. 63
Macropeza 16
Madiza 44
Mallota 76
Masicera 65
Medeterus 33
Medoria..... 59
Meigenia 66
Melania..... 59
Malanophora ... 59
Melanostoma ... 71
Melia 61
Melithreptus. .. 73
Melophagus. ... 81
Merodon..... 76
Meromyza 42
Mesembrina ... 57
Metopia..... 63
Microdon..... 79
Microdoninæ.. 79
Micropalpus.... 70
Micropeza..... 44
Microphorus ... 29
Microsoma 60
Milesia 77
Milesinæ..... 77
Milichia..... 50
Milichinæ..... 50
Miltogramma... 63
Mintho 59
Mochtherus.... 25
Morellia..... 55
Morinia..... 59
Mosillus..... 43
Mulio..... 20
Musca..... 56
MUSCIDÆ..... 35
Muscina..... 55
Muscinæ..... 55
Myathropa 76
Mycetobia..... 9
Mycetophilus... 7
MYCETOPHILIDÆ 6
Mycetophilinæ. 7
Myennis..... 48
Myobia 62
Myodina..... 48
Myolepta 78
Myopa..... 80
Myophora..... 57
Myopina..... 52
Myopinæ..... 80
Myopites 46
Myospila..... 55

Næera..... 62
Nematoproctus. 34
NEMESTRINIDÆ . 20
Nemopoda 44
Nemoræa. 68
Nemorilla. 68
Nemotelus..... 17
Nephrocerus ... 73
Nephrotoma.... 15
Neurigona 31
Nitellia 57
Norellia..... 51
Notiphila..... 40
Notiphilinæ.. 40
Nycteribia..... 82
NYCTERIBIDÆ.. 82
Nyctia..... 59

Ocemyia 80
Ochthera..... 41
Ochthiphila.... 50
Ochthiphilinæ. 50
Ocydromia 29
Ocydrominæ .. 29
Ocyptera 71
Ocypterinæ ... 71
Odontomyia.... 17
Œcothea 37
Œdalea..... 29
ŒSTRIDÆ..... 72
Œstrus 72
Ogcodes..... 22
Olista..... 60
Oliviera..... 69
Onesia..... 57
Ophyra..... 54
Oplogaster 52
Opomyza..... 39
Orellia..... 45
Ornithomyia ... 81
Orthochile..... 33
Orthoneura.... 78
Ortalinæ..... 48
Ortalis..... 49
Oscinis 43
Otites 49
Oxycera..... 17
Oxyphora..... 46
Oxypterum ... 81

Pachygaster.... 17
Pachygastrinæ 17
Pachymeria.... 28
Pachyrhina.... 15
Palloptera..... 47
Pamponerus ... 36
Pangonia 30
Pangoninæ.... 49
Paragus..... 79
Parydra..... 44
Pedicia 44
Pelecocera 73
Pelina..... 44
Penthetria 40
Peplomyza 47
Pericoma..... 42
Peteina..... 69
Phalacrocera... 45
Phania 70
Phaninæ..... 70
Pharyngomyia .. 72
Phasia..... 71
Phasinæ..... 71
Philygria..... 44
Phora..... 35

Digitized by Google

Phorellia 58
Phoridæ. 35
Phormia. 56
Phorocera. 64
Phorostoma. . . . 58
Phortica. 40
Phthiria. 21
Phyllodromyia . . 30
Phyllomyza. . . . 50
Phylloteles 63
Phylonicus 26
Physocephala. . . 81
Phyto 60
Phytomyptera . . 61
Phytomyza. . . . 49
Piophila. 44
Piophilinæ . . . 44
Pipiza. 78
Pipizella 79
PIPUNCULIDÆ . . 72
Pipunculus. . . . 72
Plagia. 69
Platycephala. . . 42
Platycheirus . . . 74
Platypalpus. . . . 30
Platyparrea. . . . 45
Platypeza. 72
PLATYPEZIDÆ . . 72
Platystoma 48
Platystominæ . . 48
Platystila. 44
Platyura 9
Plaxemyia 56
Plesina 60
Ploas 21
Plocota 78
Pœcilostola 14
Polidea 61
Polietes. 55
Pollenia. 57
Porphyrops. . . . 34
Prosena. 59
Psarus. 79
Psila. 43
Psilinæ. 43
Psilocephala . . . 23
Psilopus. 34
Psilota. 78
Psychoda 12
PSYCHODIDÆ. . . 12
Pterospilus. . . . 27
Ptiolina 27
Ptychoptera. . . . 15
Ptychopterinæ. 15
Pyrellia 55

Redtenbacheria . 63
Rhamphidia. . . . 14
Rhamphomyia . . 27
Rhaphinæ. . . . 31
Rhaphium. 31
Rhingia. 75
Rhinophora. . . . 60
Rhiphidia. 14
Rhynchista. . . . 59
Rhynchomyia. . . 57
RHYPHIDÆ. . . . 16
Rhyphus 16
Rivellia. 48
Rœselia 62
Rymosia. 8

Saltella 44
Sapromyza 47
Sapromyzinæ. . 47
Sarcophaga. . . . 57
Sarcophaginæ. 57
Sarginæ. 18
Sargus. 18
Saropogon 24
Scatella. 42
Scatina 37
Scatophaga. . . . 36
Scatophaginæ . 36
Scathopse. 9
Scathopsinæ . . 9
SCENOPINIDÆ. . . 22
Scenopinus. . . . 22
Sceptonia. 7
Sciara. 6
Sciarinæ. 6
Sciomyza 38
Sciomyzinæ. . . 38
Sciophila 8
Scopolia. 60
Scyphella. 89
Selachops. 42
Sepedon. 39
Sepsinæ 44
Sepsis. 44
Sericomyia. . . . 76
Sericomyinæ . . 76
Servillia. 70
Sicus 80
Simulia 9
SIMULIDÆ 9
Siphona. 61
Siphonella 42
Spallanzania . . . 69
Spania. 27
Sphærocera. . . . 36
Sphegina 73
Spixapata. 63
Spilogaster 54
Spilographa. . . . 45
Spilomyia. 77
Stegana 40
Stenopogon. . . . 24
Stenopteryx . . . 81
Stichopogon. . . . 24
Stilpnogaster . . . 26
Stomoxys. 57
STRATIOMYDÆ. . . 17
Stationynæ. . . 17
Stratiomys 17
Subula. 18
Sybistroma 32
Sylvius 19
Symplecta. 13
Sympycnus. . . . 33
Syntomogaster . . 74
Syntormon 31
Syritta. 77
SYRPHIDÆ 73
Syrphinæ 73
Syrphus. 73
Systenus. 31
Systœchus. 21

TABANIDÆ 18
Tabaninæ. . . . 18
Tabanus. 18
Tachina 65
Tachininæ. . . . 60
Tachydromyia . . 30
Tachydromynæ 30
Tachytrechus. . . 32
Tanypeza. 44
Tanypezinæ. . . 44
Tanypus. 41
Teichomyza . . . 42
Tephritis 46
Tetanocera. . . . 38
Tetanocerinæ. . 38
Tetanops 48
Tetragoneura. . . 8
Teuchophorus . . 33
Thelaira. 59
Thelida. 37
Themira. 44
Thereva. 22
THEREVIDÆ. . . . 22
Theria. 58
Therina. 36
Therioplectes. . . 18
Thinophilus. . . . 33
Thryptocera. . . . 61
Thyreophora . . . 36
Thyreophorinæ 36
Timia 48
Tipula. 15
TIPULIDÆ. 13
Tipulinæ. 15
Toxophora 22
Trichocera 14
Trichosticha . . . 13
Triclis. 24
Tricyphona. . . . 14
Trigonometopus . 49
Trimerina. 40
Trimicra. 13
Trineura 35
Trixa 68
Tropidia. 77
Trypeta. 45
Trypetinæ. . . . 45

Ula 14
Ulidia. 48
Ulidinæ 48
Uromyia. 70
Urophora 46
Usia. 22

Vermileo 26
Volucella. 75
Volucellinæ. . . 75

Xanthogramma. . 73
Xestomyza 22
XYLOPHAGIDÆ. . 18
Xylophagus. . . . 18
Xylota. 77
Xysta 71

Zeuxia 58
Zodion 80
Zophomyia 69
Zygoneura . . . .

Digitized by Google

STATISTIQUE DES GENRES ET DES FAMILLES

	Genres.	Espèces.	Pages.
ORTHORHAPHA.			
Fam. 1. CECIDOMYIDÆ	9	54	5
» 2. MYCETOPHILIDÆ	25	105	6
» 3. SIMULIDÆ	1	7	9
» 4. BIBIONIDÆ	6	30	9
» 5. CHIRONOMIDÆ	3	100	10
» 6. PSYCHODIDÆ	2	9	12
» 7. CULICIDÆ	3	17	12
» 8. TIPULIDÆ	28	134	13
» 9. RHYPHIDÆ	1	4	16
» 10. STRATIOMYDÆ	11	55	17
» 11. XYLOPHAGIDÆ	2	5	18
» 12. CŒNOMYIDÆ	1	1	18
» 13. TABANIDÆ	6	37	18
» 14. NEMESTRINIDÆ	1	1	20
» 15. BOMBYLIDÆ	15	74	20
» 16. ACROCERIDÆ	4	9	22
» 17. SCENOPINIDÆ	1	2	22
» 18. THEREVIDÆ	2	15	22
» 19. ASILIDÆ	17	89	23
» 20. LEPTIDÆ	6	26	26
» 21. EMPIDÆ	21	154	27
» 22. DOLICHOPIDÆ	25	130	31
CYCLORHAPHA.			
» 23. PHORIDÆ	4	29	35
» 24. MUSCIDÆ	244	1.686	35
» 25. ŒSTRIDÆ	5	9	72
» 26. PLATYPEZIDÆ	2	11	72
» 27. PIPUNCULIDÆ	3	10	72
» 28. SYRPHIDÆ	48	265	73
» 29. CONOPIDÆ	8	46	80
» 30. HIPPOBOSCIDÆ	7	8	81
» 31. NYCTERIBIDÆ	1	2	82
» 32. LONCHOPTERIDÆ	1	4	82
TOTAL	413	3.026	

Caen, Imp. Henri Delesques.

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

14 DAY USE
RETURN TO DESK FROM WHICH BORROWED
ENTOMOLOGY LIBRARY
This book is due on the last date stamped below, or on the date to which renewed.
Renewed books are subject to immediate recall.

Univ of Missouri
INTER-LIBRARY LOAN
DEC 1 1970
APR 21 '81
UNIV. OF CALIF., BERK.
INTERLIBRARY LOAN
APR 10 1981

LD 21-40m-2,'69
(J6057s10)476—A-32
General Library
University of California
Berkeley

Digitized by Google

U.C. BERKELEY LIBRARIES
C031168037

Digitized by Google